# Acupuntura e Moxibustão Chinesa





# Acupuntura e Moxibustão Chinesa



# Acupuntura e Moxibustão Chinesa

Editor-chefe

#### **CHENG XINNONG**

Assessor Médico para Versão em Português

DR. LO SZ HSIEN

Pós-graduado em Acupuntura pela Faculdade de Medicina Tradicional Chinesa de Beijing – China

005851

SENAC/CES
Biblioteca Universitária

**ROCA** 

# Prefácio

A ciência da Acupuntura e Moxibustão é uma parte importante da Medicina Tradicional Chinesa. Por milhares de anos, o povo chinês a apreciou por seu tratamento não farmacêutico, aplicação simples, uso diversificado e amplo, efeito curativo satisfatório e baixo custo.

Como parte da ciência e da cultura chinesa, a Acupuntura e a Moxibustão foram, por muito tempo, conhecidas no mundo como resultado do intercâmbio cultural entre a China e outros países. Porém, um interesse global em Acupuntura e Moxibustão e o entusiasmo especial pelo assunto cresceram nos últimos anos. Para oferecer serviço adicional a outros povos e ajudar a Acupuntura e a Moxibustão a enriquecer a ciência e a cultura do mundo, o Ministério da Saúde Pública da China estabeleceu três Centros de Treinamento de Acupuntura Internacional em institutos de pesquisa e faculdades de Medicina Tradicional Chinesa em Beijing, Shangai e Nanjing com o apoio da Agência Regional do Pacífico Ocidental da Organização Mundial da Saúde das Nações Unidas. Mais de 1.000 estudantes estrangeiros de 120 países e regiões foram, ali, treinados em menos de 10 anos. Com sua forte sede de conhecimento, estes estudantes não estavam satisfeitos com seu conhecimento básico e buscavam informações mais detalhadas. Para satisfazer suas necessidades, os três centros de treinamento organizaram treinamentos avançados e cursos de pesquisa.

Acupuntura e Moxibustão Chinesa, o livro de ensino para estes cursos avançados, foi compilado pelos três centros de treinamento, sob a supervisão do Ministério da Saúde Pública, conforme seu programa pedagógico, teoria da Acupuntura e experiência clínica. O Professor Cheng Xinnong, especialista famoso de Acupuntura e Moxibustão Chinesa, encabeçou a chefia editorial para a compilação deste livro. Foram examinadas ambas as edições chinesas e inglesas de Acupuntura e Moxibustão Chinesa e foram revisadas por vários especialistas antes da publicação.

Com base no *Essentials of Chinese Acupuncture* e suplementado pelos resultados de muitos anos de ensino e experiência clínica, *Acupuntura e Moxibustão Chinesa* foi continuamente revisado, fundamentado e aperfeiçoado. Como um presente científico valioso da Acupuntura e Moxibustão, esperamos que este livro seja um bom orientador, além de grande utilidade, para estudantes e praticantes da Acupuntura e Moxibustão no mundo todo.

Hu XIMING

Vice-ministro do Ministério da Saúde Pública Diretor do Setor Administrativo Estadual de Medicina Tradicional Chinesa, República Popular da China Presidente da Sociedade de Acupuntura e Moxibustão Chinesa

Setembro, 1987

### Introdução

A ciência da Acupuntura e Moxibustão é um componente importante da Medicina Tradicional Chinesa usada na prevenção e tratamento de doenças. Esta terapia tem sido aceita pela população geral há milhares de anos. Desde a fundação da República Popular da China, grande importância tem sido dada pelo governo chinês para a investigação da Acupuntura e Moxibustão. Têm sido, assim, grandemente popularizadas e desenvolvidas e estão se tornando um componente crescentemente importante da medicina mundial.

Com o propósito de oferecer serviço adicional para as pessoas do mundo, três Centros de Treinamento de Acupuntura Internacional foram inaugurados em Beijing, Shanghai e Nanjing. Desde 1975, vários cursos de treinamento de Acupuntura têm sido patrocinados para mais de mil estudantes estrangeiros de cem países e regiões, usando *Essentials of Chinese Acupuncture\** como livro de ensino. Depois do regresso aos seus países de origem, estes estudantes aplicaram o que aprenderam em sua própria prática com bom efeito. Alguns profissionais não estão satisfeitos com a compreensão das teorias básicas e buscam conhecimento mais detalhado. Então, o Ministério da Saúde Pública encarregou estes três centros de treinamento com a tarefa de organizar treinamento avançado e cursos de pesquisa. *Acupuntura e Moxibustão Chinesa* foi compilado para servir como livro de ensino para estes cursos e como uma referência para profissionais estrangeiros em seu próprio estudo.

Com base no Essentials of Chinese Acupuncture e suplementado com muitos anos de ensino e experiência clínica, bem como pesquisas recentes, o livro enfatiza a integração da teoria com a prática, de acordo com a grande herança da Medicina Tradicional Chinesa. Acupuntura e Moxibustão Chinesa é composto por 18 capítulos. O Capítulo 1 é um breve histórico da Acupuntura e Moxibustão Chinesa, fornecendo um esboço de sua origem e desenvolvimento. Os Capítulos 2 a 4 ocupam-se com as teorias básicas, principalmente em relação ao Yin-Yang, Cinco Elementos, Zang Fu, Qi, sangue, essência e fluido corpóreo. Os Capítulos 5 a 10 dão uma descrição geral dos 12 canais de energia regulares, 8 canais de energia extraordinários, 12 canais de energia divergentes, 15 colaterais, 12 canais de energia dos músculos, 12 regiões cutâneas, pontos de Acupuntura dos 14 canais e os pontos extras. Os Capítulos 11 e 12 se preocupam com a etiologia, patogênese e métodos diagnósticos, enfatizando o diagnóstico do pulso e da língua. O Capítulo 13 relata a diferenciação das síndromes de acordo com os oito princípios, teorias do Qi e sangue, canais de energia e colaterais e órgãos Zanq Fu, com breve diferenciação de acordo com as teorias dos seis canais de energia, Wei, Qi, Ying, Xue e Sanjiao. Os Capítulos 14 e 15 relatam as técnicas de Acupuntura e Moxibustão em relação aos métodos de inserção comumente usados e algumas técnicas de Acupuntura mencionadas no Internal Classic. O Capítulo 16 trata-se de uma introdução geral ao tratamento por Acupuntura, incluindo princípios gerais e métodos de tratamento, princípios básicos para prescrição e

<sup>\*</sup> Publicado pela Foreign Languages Press, Beijing, em 1975 e 1980.

seleção de pontos e aplicação de pontos específicos. Os Capítulos 17 e 18 relatam o tratamento clínico de 63 tipos de doenças na medicina interna, ginecologia, pediatria e otorrinolaringologia. Os Apêndices relatam a auriculoterapia e a analgesia por Acupuntura.

Somos gratos a Wang Dai, Chen Xiuzhen, Zhou Yunxian, Zheng Qiwei e Ling Jingping pelo

auxilio na conclusão deste trabalho.

Nossos agradecimentos também a todos que ajudaram na tradução: Cha Xiaohu, Du Wei, Guo Gangjun, Huang Guoqi, Huang Wenguan, Jin Huide, Qian Shangsan, Su Zhihong, Tao Jinwen, Wang Huizhu, Xu Bojun, Xu Yao, Yao Yun, Zhang Kai e You Benlin.

Nosso agradecimento especial a Fang Jingyu, Su Zhihong, Xie Zhufan e Zhang Kai, que editaram

o texto em inglês.

Somos muito gratos a Chen Jirei, Xu Yizhi e Wang Shengai pela assistência editorial valiosa.

Nossos agradecimentos também a Kuang Peihua e à equipe de editores da Foreign Languages Press pela paciência que tiveram em checar e melhorar o texto e os ensaios.

Finalmente, valorizamos sinceramente os comentários e as sugestões de nossos leitores para que possamos realizar revisões em futuras edições.

1º de Agosto, 1987

# Índice

CAPÍTULO 1 - UMA BREVE HISTÓRIA DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO         1           ORIGEM DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO         1           REALIZAÇÕES ACADÊMICAS DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO ANTIGAS         2           DECLÍNIO MODERNO E VIDA NOVA DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO         5           REJUVENESCIMENTO DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO NA NOVA CHINA         6           DISSEMINAÇÃO DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO PARA O MUNDO         6           CAPÍTULO 2 - YIN-YANG E OS CINCO ELEMENTOS         9           YIN-YANG         9           Conhecimento Básico da Teoria do Yin e Yang         10           Aplicação da Teoria do Yin-Yang na Medicina Tradicional Chinesa         11           OS CINCO ELEMENTOS         14           Classificação dos Fenômenos de acordo com os Cinco Elementos         14           Lei do Movimento dos Cinco Elementos em Medicina Tradicional Chinesa         17           CAPÍTULO 3 - OS ÓRGÃOS ZANG FU         19           OS CINCO ÓRGÃOS ZANG FU         19           OS CINCO ÓRGÃOS FU         20           Pulmão         23           Rim         24           OS SEIS ÓRGÃOS FU         26           Vesicula Biliar         26           Estómago         27           Intestino Delgado         27           Intestino Grosso	PREFÁCIOINTRODUÇÃO	VII
ORIGEM DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO         1           REALIZAÇÕES ACADÊMICAS DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO ANTIGAS         2           DECLÍNIO MODERNO E VIDA NOVA DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO         5           REJUVENESCIMENTO DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO NA NOVA CHINA         6           DISSEMINAÇÃO DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO PARA O MUNDO         6           CAPÍTULO 2 - YIN-YANG E OS CINCO ELEMENTOS         9           YIN-YANG         9           Conhecimento Básico da Teoria do Yin e Yang         10           Aplicação da Teoria do Yin-Yang na Medicina Tradicional Chinesa         11           OS CINCO ELEMENTOS         14           Classificação dos Fenômenos de acordo com os Cinco Elementos         14           Lei do Movimento dos Cinco Elementos         15           Aplicação da Teoria dos Cinco Elementos em Medicina Tradicional Chinesa         17           CAPÍTULO 3 - OS ÓRGÃOS ZANG FU         19           OS CINCO ÓRGÃOS ZANG         20           Croração         20           Figado         21           Baço         22           Pulmão         23           Rim         24           OS SEIS ÓRGÃOS FU         26           Vesicula Biliar         26           Estômago         27           Intesti	CAPÍTULO 1 – UMA BREVE HISTÓRIA DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO CHINESA	1
REALIZAÇÕES ACADÊMICAS DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO ANTIGAS         2           DECLÍNIO MODERNO E VIDA NOVA DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO         5           REJUVENESCIMENTO DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO NA NOVA CHINA         6           DISSEMINAÇÃO DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO PARA O MUNDO         6           CAPÍTULO 2 - YIN-YANG E OS CINCO ELEMENTOS         9           YIN-YANG.         9           Conhecimento Básico da Teoria do Yin e Yang         10           Aplicação da Teoria do Yin-Yang na Medicina Tradicional Chinesa         11           OS CINCO ELEMENTOS         14           Classificação dos Fenômenos de acordo com os Cinco Elementos         14           Lei do Movimento dos Cinco Elementos         15           Aplicação da Teoria dos Cinco Elementos em Medicina Tradicional Chinesa         17           CAPÍTULO 3 - OS ÓRGÃOS ZANG FU         19           OS CINCO ÓRGÃOS ZANG         20           Coração         20           Fígado         21           Baço         22           Pulmão         23           Rim         24           OS SEIS ÓRGÃOS FU         26           Vesicula Biliar         26           Estômago         27           Intestino Delgado         27           Intestino Grosso	ORIGEM DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO	
DECLINIO MODERNO E VIDA NOVA DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTAO         5           REJUVENESCIMENTO DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO NA NOVA CHINA         6           DISSEMINAÇÃO DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO PARA O MUNDO         6           CAPÍTULO 2 - YIN-YANG E OS CINCO ELEMENTOS         9           YIN-YANG         9           Conhecimento Básico da Teoria do Yin e Yang         10           Aplicação da Teoria do Yin-Yang na Medicina Tradicional Chinesa         11           OS CINCO ELEMENTOS         14           Classificação dos Fenômenos de acordo com os Cinco Elementos         14           Lei do Movimento dos Cinco Elementos         15           Aplicação da Teoria dos Cinco Elementos em Medicina Tradicional Chinesa         17           CAPÍTULO 3 - OS ÓRGÃOS ZANG FU         19           OS CINCO ÓRGÃOS ZANG         20           Figado         21           Baço         20           Figado         21           Baço         22           Pulmão         23           Rim         24           OS SEIS ÓRGÃOS FU         26           Vesicula Biliar         26           Estômago         26           Intestino Delgado         27           Intestino Grosso         27           Bex	REALIZAÇÕES ACADÊMICAS DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO ANTIGAS	2
REJUVENESCIMENTO DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO NA NOVA CHINA         6           DISSEMINAÇÃO DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO PARA O MUNDO         6           CAPÍTULO 2 - YIN-YANG E OS CINCO ELEMENTOS         9           YIN-YANG         9           Conhecimento Básico da Teoria do Yin-Yang na Medicina Tradicional Chinesa         10           Aplicação da Teoria do Yin-Yang na Medicina Tradicional Chinesa         11           OS CINCO ELEMENTOS         14           Lei do Movimento dos Cinco Elementos         14           Lei do Movimento dos Cinco Elementos em Medicina Tradicional Chinesa         17           CAPÍTULO 3 - OS ÓRGÃOS ZANG FU         19           OS CINCO ÓRGÃOS ZANG         20           Figado         21           Baço         20           Figado         21           Baço         22           Pulmão         23           Rim         24           OS SEIS ÓRGÃOS FU         26           Vesícula Biliar         26           Estómago         26           Intestino Delgado         27           Intestino Grosso         27           Bexiga         27           Triplo Aquecedor         28           Cérebro         28	DECLÍNIO MODERNO E VIDA NOVA DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO	
DISSEMINAÇÃO DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO PARA O MUNDO         6           CAPÍTULO 2 - YIN-YANG E OS CINCO ELEMENTOS         9           YIN-YANG         9           Conhecimento Básico da Teoria do Yin e Yang         10           Aplicação da Teoria do Yin-Yang na Medicina Tradicional Chinesa         11           OS CINCO ELEMENTOS         14           Classificação dos Fenômenos de acordo com os Cinco Elementos         14           Lei do Movimento dos Cinco Elementos em Medicina Tradicional Chinesa         17           CAPÍTULO 3 - OS ÓRGÃOS ZANG FU         19           OS CINCO ÓRGÃOS ZANG         20           Coração         20           Figado         21           Baço         22           Pulmão         23           Rim         24           OS SEIS ÓRGÃOS FU         26           Vesicula Biliar         26           Estômago         26           Intestino Delgado         27           Intestino Grosso         27           Bexiga         27           Triplo Aquecedor         28           Cérebro         28		
CAPÍTULO 2 - YIN-YANG E OS CINCO ELEMENTOS         9           YIN-YANG         9           Conhecimento Básico da Teoria do Yin e Yang         10           Aplicação da Teoria do Yin-Yang na Medicina Tradicional Chinesa         11           OS CINCO ELEMENTOS         14           Classificação dos Fenômenos de acordo com os Cinco Elementos         14           Lei do Movimento dos Cinco Elementos         15           Aplicação da Teoria dos Cinco Elementos em Medicina Tradicional Chinesa         17           CAPÍTULO 3 - OS ÓRGÃOS ZANG FU         19           OS CINCO ÓRGÃOS ZANG         20           Coração         20           Figado         21           Baço         22           Pulmão         23           Rim         24           OS SEIS ÓRGÃOS FU         26           Vesicula Biliar         26           Estômago         26           Intestino Delgado         27           Intestino Grosso         27           Bexiga         27           Triplo Aquecedor         27           OS ÓRGÃOS FU EXTRAORDINÁRIOS         28           Cérebro         28		
YIN-YANG       9         Conhecimento Básico da Teoria do Yin e Yang       10         Aplicação da Teoria do Yin-Yang na Medicina Tradicional Chinesa       11         OS CINCO ELEMENTOS       14         Classificação dos Fenômenos de acordo com os Cinco Elementos       14         Lei do Movimento dos Cinco Elementos       15         Aplicação da Teoria dos Cinco Elementos em Medicina Tradicional Chinesa       17         CAPÍTULO 3 - OS ÓRGÃOS ZANG FU       19         OS CINCO ÓRGÃOS ZANG       20         Coração       20         Figado       21         Baço       22         Pulmão       23         Rim       24         OS SEIS ÓRGÃOS FU       26         Vesicula Biliar       26         Estômago       26         Intestino Delgado       27         Intestino Grosso       27         Bexiga       27         Triplo Aquecedor       27         OS ÓRGÃOS FU EXTRAORDINÁRIOS       28         Cérebro       28		
YIN-YANG.       9         Conhecimento Básico da Teoria do Yin e Yang.       10         Aplicação da Teoria do Yin-Yang na Medicina Tradicional Chinesa.       11         OS CINCO ELEMENTOS.       14         Classificação dos Fenômenos de acordo com os Cinco Elementos.       14         Lei do Movimento dos Cinco Elementos.       15         Aplicação da Teoria dos Cinco Elementos em Medicina Tradicional Chinesa.       17         CAPÍTULO 3 - OS ÓRGÃOS ZANG FU.       19         OS CINCO ÓRGÃOS ZANG.       20         Coração.       20         Figado.       21         Baço.       22         Pulmão.       23         Rim.       24         OS SEIS ÓRGÃOS FU.       26         Vesicula Biliar       26         Estômago.       26         Intestino Delgado       27         Intestino Grosso       27         Bexiga.       27         Triplo Aquecedor       27         OS ÓRGÃOS FU EXTRAORDINÁRIOS       28         Cérebro.       28	CAPÍTULO 2 - YIN-YANG E OS CINCO ELEMENTOS	9
Conhecimento Básico da Teoria do Yin e Yang       10         Aplicação da Teoria do Yin-Yang na Medicina Tradicional Chinesa       11         OS CINCO ELEMENTOS       14         Classificação dos Fenômenos de acordo com os Cinco Elementos       14         Lei do Movimento dos Cinco Elementos       15         Aplicação da Teoria dos Cinco Elementos em Medicina Tradicional Chinesa       17         CAPÍTULO 3 - OS ÓRGÃOS ZANG FU       19         OS CINCO ÓRGÃOS ZANG       20         Coração       20         Figado       21         Baço       22         Pulmão       22         Rim       24         OS SEIS ÓRGÃOS FU       26         Vesicula Biliar       26         Estômago       26         Intestino Delgado       27         Intestino Grosso       27         Bexiga       27         Triplo Aquecedor       27         OS ÓRGÃOS FU EXTRAORDINÁRIOS       28         Cérebro       28		9
Aplicação da Teoria do Yin-Yang na Medicina Tradicional Chinesa       11         OS CINCO ELEMENTOS       14         Classificação dos Fenômenos de acordo com os Cinco Elementos       14         Lei do Movimento dos Cinco Elementos       15         Aplicação da Teoria dos Cinco Elementos em Medicina Tradicional Chinesa       17         CAPÍTULO 3 - OS ÓRGÃOS ZANG FU       19         OS CINCO ÓRGÃOS ZANG       20         Coração       20         Figado       21         Baço       22         Pulmão       23         Rim       24         OS SEIS ÓRGÃOS FU       26         Vesícula Biliar       26         Estômago       26         Intestino Delgado       27         Intestino Grosso       27         Bexiga       27         Triplo Aquecedor       27         OS ÓRGÃOS FU EXTRAORDINÁRIOS       28         Cérebro       28		10
OS CINCO ELEMENTOS       14         Classificação dos Fenômenos de acordo com os Cinco Elementos       14         Lei do Movimento dos Cinco Elementos       15         Aplicação da Teoria dos Cinco Elementos em Medicina Tradicional Chinesa       17         CAPÍTULO 3 - OS ÓRGÃOS ZANG FU       19         OS CINCO ÓRGÃOS ZANG       20         Coração       20         Figado       21         Baço       22         Pulmão       23         Rim       24         OS SEIS ÓRGÃOS FU       26         Vesicula Biliar       26         Estômago       26         Intestino Delgado       27         Intestino Grosso       27         Bexiga       27         Triplo Aquecedor       27         OS ÓRGÃOS FU EXTRAORDINÁRIOS       28         Cérebro       28		11
Classificação dos Fenômenos de acordo com os Cinco Elementos       14         Lei do Movimento dos Cinco Elementos       15         Aplicação da Teoria dos Cinco Elementos em Medicina Tradicional Chinesa       17         CAPÍTULO 3 - OS ÓRGÃOS ZANG FU       19         OS CINCO ÓRGÃOS ZANG       20         Coração       20         Fígado       21         Baço       22         Pulmão       23         Rim       24         OS SEIS ÓRGÃOS FU       26         Vesícula Biliar       26         Estômago       26         Intestino Delgado       27         Intestino Grosso       27         Bexiga       27         Triplo Aquecedor       27         OS ÓRGÃOS FU EXTRAORDINÁRIOS       28         Cérebro       28		14
Lei do Movimento dos Cinco Elementos       15         Aplicação da Teoria dos Cinco Elementos em Medicina Tradicional Chinesa       17         CAPÍTULO 3 - OS ÓRGÃOS ZANG FU       19         OS CINCO ÓRGÂOS ZANG       20         Coração       20         Fígado       21         Baço       22         Pulmão       23         Rim       24         OS SEIS ÓRGÃOS FU       26         Vesicula Biliar       26         Estômago       26         Intestino Delgado       27         Intestino Grosso       27         Bexiga       27         Triplo Aquecedor       27         OS ÓRGÃOS FU EXTRAORDINÁRIOS       28         Cérebro       28		14
Aplicação da Teoria dos Cinco Elementos em Medicina Tradicional Chinesa       17         CAPÍTULO 3 - OS ÓRGÃOS ZANG FU       19         OS CINCO ÓRGÃOS ZANG       20         Coração       20         Fígado       21         Baço       22         Pulmão       23         Rim       24         OS SEIS ÓRGÃOS FU       26         Vesicula Biliar       26         Estômago       26         Intestino Delgado       27         Intestino Grosso       27         Bexiga       27         Triplo Aquecedor       27         OS ÓRGÃOS FU EXTRAORDINÁRIOS       28         Cérebro       28		
CAPÍTULO 3 - OS ÓRGÃOS ZANG FU       19         OS CINCO ÓRGÃOS ZANG       20         Coração       20         Fígado       21         Baço       22         Pulmão       23         Rim       24         OS SEIS ÓRGÃOS FU       26         Vesicula Biliar       26         Estômago       26         Intestino Delgado       27         Intestino Grosso       27         Bexiga       27         Triplo Aquecedor       27         OS ÓRGÃOS FU EXTRAORDINÁRIOS       28         Cérebro       28		
OS CINCO ÓRGÃOS ZANG       20         Coração       20         Fígado       21         Baço       22         Pulmão       23         Rim       24         OS SEIS ÓRGÃOS FU       26         Vesícula Biliar       26         Estômago       26         Intestino Delgado       27         Intestino Grosso       27         Bexiga       27         Triplo Aquecedor       27         OS ÓRGÃOS FU EXTRAORDINÁRIOS       28         Cérebro       28		
Coração       20         Fígado       21         Baço       22         Pulmão       23         Rim       24         OS SEIS ÓRGÃOS FU       26         Vesícula Biliar       26         Estômago       26         Intestino Delgado       27         Intestino Grosso       27         Bexiga       27         Triplo Aquecedor       27         OS ÓRGÃOS FU EXTRAORDINÁRIOS       28         Cérebro       28	CAPÍTULO 3 - OS ÓRGÃOS ZANG FU	19
Coração       20         Fígado       21         Baço       22         Pulmão       23         Rim       24         OS SEIS ÓRGÃOS FU       26         Vesícula Biliar       26         Estômago       26         Intestino Delgado       27         Intestino Grosso       27         Bexiga       27         Triplo Aquecedor       27         OS ÓRGÃOS FU EXTRAORDINÁRIOS       28         Cérebro       28	OS CINCO ÓRGÃOS ZANG	20
Fígado       21         Baço       22         Pulmão       23         Rim       24         OS SEIS ÓRGÃOS FU       26         Vesícula Biliar       26         Estômago       26         Intestino Delgado       27         Intestino Grosso       27         Bexiga       27         Triplo Aquecedor       27         OS ÓRGÃOS FU EXTRAORDINÁRIOS       28         Cérebro       28		20
Baço       22         Pulmão       23         Rim       24         OS SEIS ÓRGÃOS FU       26         Vesícula Biliar       26         Estômago       26         Intestino Delgado       27         Intestino Grosso       27         Bexiga       27         Triplo Aquecedor       27         OS ÓRGÃOS FU EXTRAORDINÁRIOS       28         Cérebro       28	3	21
Pulmão       23         Rim       24         OS SEIS ÓRGÃOS FU       26         Vesícula Biliar       26         Estômago       26         Intestino Delgado       27         Intestino Grosso       27         Bexiga       27         Triplo Aquecedor       27         OS ÓRGÃOS FU EXTRAORDINÁRIOS       28         Cérebro       28		22
Rim       24         OS SEIS ÓRGÃOS FU       26         Vesícula Biliar       26         Estômago       26         Intestino Delgado       27         Intestino Grosso       27         Bexiga       27         Triplo Aquecedor       27         OS ÓRGÃOS FU EXTRAORDINÁRIOS       28         Cérebro       28		23
OS SEIS ÓRGÃOS FU       26         Vesícula Biliar       26         Estômago       26         Intestino Delgado       27         Intestino Grosso       27         Bexiga       27         Triplo Aquecedor       27         OS ÓRGÃOS FU EXTRAORDINÁRIOS       28         Cérebro       28		
Vesícula Biliar       26         Estômago       26         Intestino Delgado       27         Intestino Grosso       27         Bexiga       27         Triplo Aquecedor       27         OS ÓRGÃOS FU EXTRAORDINÁRIOS       28         Cérebro       28		26
Estômago       26         Intestino Delgado       27         Intestino Grosso       27         Bexiga       27         Triplo Aquecedor       27         OS ÓRGÃOS FU EXTRAORDINÁRIOS       28         Cérebro       28		
Intestino Delgado       27         Intestino Grosso       27         Bexiga       27         Triplo Aquecedor       27         OS ÓRGÃOS FU EXTRAORDINÁRIOS       28         Cérebro       28		
Intestino Grosso       27         Bexiga       27         Triplo Aquecedor       27         OS ÓRGÃOS FU EXTRAORDINÁRIOS       28         Cérebro       28		
Bexiga		
Triplo Aquecedor       27         OS ÓRGÃOS FU EXTRAORDINÁRIOS       28         Cérebro       28		
OS ÓRGÃOS <i>FU</i> EXTRAORDINÁRIOS 28 Cérebro 28		
Cérebro	OS ÓRGÃOS FU EXTRAORDINÁRIOS	

RELAÇÕES ENTRE OS ÓRGÃOS ZANG FU	29
Relações entre os Órgãos Zang	29
Relações entre os Órgãos Zang e Fu	32
Relações entre os Órgãos Fu	33
CAPÍTULO 4 – QI, SANGUE E FLUIDO CORPÓREO	35
<i>QI</i>	35
Classificação e Produção do <i>Qi</i>	35
Funções do $Qi$	36
SANGUE	37
Formação e Circulação de Sangue	37
Funções do Sangue	37
FLUIDO CORPÓREO	38
Formação e Distribuição do Fluido Corpóreo	38
Funções do Fluido Corpóreo	38
RELAÇÃO ENTRE <i>QI</i> , SANGUE E FLUIDO CORPÓREO	39
Relação entre Qi e Sangue	39
Relação entre Qi e Fluido Corpóreo	39
Relação entre Sangue e Fluido Corpóreo	39
CAPÍTULO 5 - CANAIS DE ENERGIA E COLATERAIS	41
CONCEITO BÁSICO DOS CANAIS DE ENERGIA E COLATERAIS	41
Nomenclatura dos Canais de Energia e Colaterais e suas Composições	41
Funções dos Canais de Energia e Colaterais	42
Distribuição dos Quatorze Canais de Energia	44
Fluxo Cíclico do <i>Qi</i> nos Doze Canais de Energia Regulares	45
OS DOZE CANAIS DE ENERGIA REGULARES	45
Canal de Energia do Pulmão – Taiyin da Mão	45
Canal de Energia do Intestino Grosso – Yangming da Mão	46
Canal de Energia do Estômago - Yangming do Pé	46
Canal de Energia do Baço-Pâncreas – Taiyin do Pé	47
Canal de Energia do Coração - Shaoyin da Mão	48
Canal de Energia de Davigo - Taivana de Pá	48
Canal de Energia da Bexiga - Taiyang do Pé	52
Canal de Energia de Parisándia — Inquir de Mão	52
Canal de Energia do Pericárdio – Jueyin da Mão	52
Canal de Energia do Triplo Aquecedor (Sanjiao) – Shaoyang da Mão	52 56
Canal de Energia da Vesicula Billar - Shaoyang do Pe	56
OS OITO CANAIS DE ENERGIA EXTRAORDINÁRIOS	59
Canal de Energia Du	59
Canal de Energia Ren	60
Canal de Energia Chong	60
Canal de Energia Dai	60
Canal de Energia Yangqiao	61
Canal de Energia Yinqiao	61
Canal de Energia Yangwei	62
Canal de Energia Yinwei	62
OS DOZE CANAIS DE ENERGIA DIVERGENTES E OS QUINZE	02
COLATERAIS	65
Primeira Confluência	65
Segunda Confluência	65
Terceira Confluência	65
Quarta Confluência	69
Quinta Confluência	69
Cond- Confluência	70

Os Três Colaterais Yin da Mão	. 71
Os Três Colaterais Yang da Mão	
Os Três Colaterais Yang do Pé	
Os Três Colaterais Yin do Pé	
Colaterais dos Canais de Energia Ren e Du e o Grande Colateral do Baço	
AS DOZE REGIÕES MUSCULARES E AS DOZE REGIÕES CUTÂNEAS	
As Doze Regiões Musculares	
As Doze Regiões Cutâneas	. 84
CAPÍTULO 6 - INTRODUÇÃO AOS PONTOS DE ACUPUNTURA	. 87
CLASSIFICAÇÃO E NOMENCLATURA DOS PONTOS DE ACUPUNTURA	
Classificação dos Pontos de Acupuntura	
Nomenclatura dos Pontos de Acupuntura	
MÉTODOS DE LOCALIZAÇÃO DOS PONTOS DE ACUPUNTURA	
Medidas Proporcionais	
Reparos Anatômicos	
Medida Digital	
PONTOS ESPECÍFICOS	
Pontos Específicos nos Membros	
Pontos Específicos na Cabeça e Tronco	
Apêndice – Oito Pontos de Influência	
RESUMO DAS PROPRIEDADES TERAPÊUTICAS DOS PONTOS DOS QUATORZE	. 00
CANAIS DE ENERGIA	. 93
Propriedades Terapêuticas Distantes dos Pontos	
Propriedades Terapêuticas Locais e Adjacentes dos Pontos	
CAPÍTULO 7 – PONTOS DE ACUPUNTURA DO CANAL DE ENERGIA TAIYN E YANGMING  CANAL DE ENERGIA DO PULMÃO – TAIYIN DA MÃO	. 103
Tianding (IG-17), Futu (IG-18), Heliao (IG-19), Yingxiang (IG-20)	
CANAL DE ENERGIA DO ESTÔMAGO – YANGMING DO PÉ	
Huaroumen (E-24), Tianshu (E-25), Wailing (E-26), Daju (E-27), Shuidao (E-28), Guilai (E-29), Qichong (E-30), Biguan (E-31), Futu (E-32), Yinshi (E-33), Liangqiu (E-34), Dubi (E-35), Zusanli (E-36), Shangjuxu (E-37), Tiaokou (E-38), Xiajuxu (E-39), Fenglong (E-40), Jiexi (E-41), Chongyang (E-42), Xiangu (E-43), Neiting (E-44), Lidui (E-4 CANAL DE ENERGIA DO BAÇO-PÂNCREAS – TAIYIN DO PÉ	
CAPÍTULO 8 – PONTOS DE ACUPUNTURA DO CANAL DE ENERGIA	
SHAOYIN E TAIYANG	
CANAL DE ENERGIA DO CORAÇÃO – SHAOYIN DA MÃO	. 123
Jiquan (C-1), Qingling (C-2), Shaohai (C-3), Lingdao (C-4), Tongli (C-5), Yinxi (C-6), Shaofu (C-8), Shaochana (C-9)	

DA MÃO	
Shaoze (ID-1), Qiangu (ID-2), Houxi (ID-3), Wangu (ID-4), Yanggu (ID-5), Yanglao (ID-6) Zhizheng (ID-7), Xiaohai (ID-8), Jianzhen (ID-9), Naoshu (ID-10), Tianzong (ID-11),	125
Bingfeng (ID-12), Quyuan (ID-13), Jianwaishu (ID-14), Jianzhongshu (ID-15),	
Tianchuang (ID-16), Tianrong (ID-17), Quanliao (ID-18), Tinggong (ID-19)	100
	129
Jingming (B-1), Zanzhu (B-2), Meichong (B-3), Quchai (B-4), Wuchu (B-5), Chengguang (B-6), Tongtian (B-7), Luoque (B-8), Yuzhen (B-9), Tianzhu (B-10),	
Dazhu (B-11), Fengmen (B-12), Feishu (B-13), Jueyinshu (B-14), Xinshu (B-15),	
Dushu (B-16), Geshu (B-17), Ganshu (B-18), Danshu (B-19), Pishu (B-20), Weishu (B-21),	
Sanjiaoshu (B-22), Shenshu (B-23), Qihaishu (B-24), Dachangshu (B-25),	
Guanyuanshu (B-26), Xiaochangshu (B-27), Pangguangshu (B-28), Zhonglushu (B-29),	
Baihuanshu (B-30), Shangliao (B-31), Ciliao (B-32), Zhongliao (B-33), Xialiao (B-34),	
Huiyang (B-35), Chengfu (B-36), Yinmen (B-37), Fuxi (B-38), Weiyang (B-39),	
Weizhong (B-40), Fufen (B-41), Pohu (B-42), Gaohuangshu (B-43), Shentang (B-44),	
Yixi (B-45), Geguan (B-46), Hunmen (B-47), Yanggang (B-48), Yishe (B-49),	
Weicang (B-50), Huangmen (B-51), Zhishi (B-52), Baohuang (B-53), Zhibian (B-54), Heyang (B-55), Chengjin (B-56), Chengshan (B-57), Feiyang (B-58), Fuyang (B-59),	
Kunlun (B-60), Pucan (B-61), Shenmai (B-62), Jinmen (B-63), Jinggu (B-64),	
Shugu (B-65), Zutonggu (B-66), Zhiyin (B-67)	
	141
Yongquan (R-1), Rangu (R-2), Taixi (R-3), Dazhong (R-4), Shuiquan (R-5), Zhaohai (R-6),	
Fuliu (R-7), Jiaoxin (R-8), Zhubin (R-9), Yingu (R-10), Henggu (R-11), Dahe (R-12),	
Qixue (R-13), Siman (R-14), Zhongzhu (R-15), Huangshu (R-16), Shangqu (R-17),	
Shiguan (R-18), Yindu (R-19), Futonggu (R-20), Youmen (R-21), Bulang (R-22),	
Shenfeng (R-23), Lingxu (R-24), Shencang (R-25), Yuzhong (R-26), Shufu (R-27)	
CAPÍTULO 9 – PONTOS DE ACUPUNTURA DO CANAL DE ENERGIA <i>JUEYI</i> N E	
	147
CANAL DE ENERGIA DO PERICÁRDIO – JUEYIN DA MÃO	147
Tianchi (Pc-1), Tianquan (Pc-2), Quze (Pc-3), Ximen (Pc-4), Jianshi (Pc-5), Neiguan (Pc-6),	
Daling (Pc-7), Laogong (Pc-8), Zhongchong (Pc-9)	
CANAL DE ENERGIA DO TRIPLO AQUECEDOR (SANJIAO) – SHAOYANG	1.40
	149
Guanchong (SJ-1), Yemen (SJ-2), Zhongzhu (SJ-3), Yangchi (SJ-4), Waiguan (SJ-5), Zhigou (SJ-6), Huizong (SJ-7), Sanyangluo (SJ-8), Sidu (SJ-9), Tianjing (SJ-10),	
Qinglengyuan (SJ-11), Xiaoluo (SJ-12), Naohui (SJ-13), Jianliao (SJ-14), Tianliao (SJ-15),	
Tianyou (SJ-16), Yifeng (SJ-17), Qimai (SJ-18), Luxi (SJ-19), Jiaosun (SJ-20),	
Tianyou (SJ-16), Yifeng (SJ-17), Qimai (SJ-18), Luxi (SJ-19), Jiaosun (SJ-20), Ermen (SJ-21), Erheliao (SJ-22), Sizhukong (SJ-23)	
Tianyou (SJ-16), Yifeng (SJ-17), Qimai (SJ-18), Luxi (SJ-19), Jiaosun (SJ-20),	153
Tianyou (SJ-16), Yifeng (SJ-17), Qimai (SJ-18), Luxi (SJ-19), Jiaosun (SJ-20), Ermen (SJ-21), Erheliao (SJ-22), Sizhukong (SJ-23) CANAL DE ENERGIA DA VESÍCULA BILIAR – SHAOYANG	153
Tianyou (SJ-16), Yifeng (SJ-17), Qimai (SJ-18), Luxi (SJ-19), Jiaosun (SJ-20), Ermen (SJ-21), Erheliao (SJ-22), Sizhukong (SJ-23)  CANAL DE ENERGIA DA VESÍCULA BILIAR – SHAOYANG  DO PÉ  Tongziliao (VB-1), Tinghui (VB-2), Shangguan (VB-3), Hanyan (VB-4), Xuanlu (VB-5), Xuanli (VB-6), Qubin (VB-7), Shuaigu (VB-8), Tianchong (VB-9), Fubai (VB-10),	153
Tianyou (SJ-16), Yifeng (SJ-17), Qimai (SJ-18), Luxi (SJ-19), Jiaosun (SJ-20), Ermen (SJ-21), Erheliao (SJ-22), Sizhukong (SJ-23)  CANAL DE ENERGIA DA VESÍCULA BILIAR – SHAOYANG  DO PÉ  Tongziliao (VB-1), Tinghui (VB-2), Shangguan (VB-3), Hanyan (VB-4), Xuanlu (VB-5), Xuanli (VB-6), Qubin (VB-7), Shuaigu (VB-8), Tianchong (VB-9), Fubai (VB-10), Touqiaoyin (VB-11), Wangu (VB-12), Benshen (VB-13), Yangbai (VB-14), Toulinqi (VB-15),	153
Tianyou (SJ-16), Yifeng (SJ-17), Qimai (SJ-18), Luxi (SJ-19), Jiaosun (SJ-20), Ermen (SJ-21), Erheliao (SJ-22), Sizhukong (SJ-23)  CANAL DE ENERGIA DA VESÍCULA BILIAR – SHAOYANG  DO PÉ	153
Tianyou (SJ-16), Yifeng (SJ-17), Qimai (SJ-18), Luxi (SJ-19), Jiaosun (SJ-20), Ermen (SJ-21), Erheliao (SJ-22), Sizhukong (SJ-23)  CANAL DE ENERGIA DA VESÍCULA BILIAR – SHAOYANG  DO PÉ	153
Tianyou (SJ-16), Yifeng (SJ-17), Qimai (SJ-18), Luxi (SJ-19), Jiaosun (SJ-20), Ermen (SJ-21), Erheliao (SJ-22), Sizhukong (SJ-23)  CANAL DE ENERGIA DA VESÍCULA BILIAR – SHAOYANG  DO PÉ  Tongziliao (VB-1), Tinghui (VB-2), Shangguan (VB-3), Hanyan (VB-4), Xuanlu (VB-5), Xuanli (VB-6), Qubin (VB-7), Shuaigu (VB-8), Tianchong (VB-9), Fubai (VB-10), Touqiaoyin (VB-11), Wangu (VB-12), Benshen (VB-13), Yangbai (VB-14), Toulinqi (VB-15), Muchuang (VB-16), Zhengying (VB-17), Chengling (VB-18), Naokong (VB-19), Fengchi (VB-20), Jianjing (VB-21), Yuanye (VB-22), Zhejin (VB-23), Riyue (VB-24), Jingmen (VB-25), Daimai (VB-26), Wushu (VB-27), Weidao (VB-28), Juliao (VB-29),	153
Tianyou (SJ-16), Yifeng (SJ-17), Qimai (SJ-18), Luxi (SJ-19), Jiaosun (SJ-20), Ermen (SJ-21), Erheliao (SJ-22), Sizhukong (SJ-23)  CANAL DE ENERGIA DA VESÍCULA BILIAR – SHAOYANG  DO PÉ  Tongziliao (VB-1), Tinghui (VB-2), Shangguan (VB-3), Hanyan (VB-4), Xuanlu (VB-5), Xuanli (VB-6), Qubin (VB-7), Shuaigu (VB-8), Tianchong (VB-9), Fubai (VB-10), Touqiaoyin (VB-11), Wangu (VB-12), Benshen (VB-13), Yangbai (VB-14), Toulinqi (VB-15), Muchuang (VB-16), Zhengying (VB-17), Chengling (VB-18), Naokong (VB-19), Fengchi (VB-20), Jianjing (VB-21), Yuanye (VB-22), Zhejin (VB-23), Riyue (VB-24), Jingmen (VB-25), Daimai (VB-26), Wushu (VB-27), Weidao (VB-28), Juliao (VB-29), Huantiao (VB-30), Fengshi (VB-31), Zhongdu (VB-32), Xiyangguan (VB-33),	153
Tianyou (SJ-16), Yifeng (SJ-17), Qimai (SJ-18), Luxi (SJ-19), Jiaosun (SJ-20), Ermen (SJ-21), Erheliao (SJ-22), Sizhukong (SJ-23)  CANAL DE ENERGIA DA VESÍCULA BILIAR – SHAOYANG  DO PÉ  Tongziliao (VB-1), Tinghui (VB-2), Shangguan (VB-3), Hanyan (VB-4), Xuanlu (VB-5), Xuanli (VB-6), Qubin (VB-7), Shuaigu (VB-8), Tianchong (VB-9), Fubai (VB-10), Touqiaoyin (VB-11), Wangu (VB-12), Benshen (VB-13), Yangbai (VB-14), Toulinqi (VB-15), Muchuang (VB-16), Zhengying (VB-17), Chengling (VB-18), Naokong (VB-19), Fengchi (VB-20), Jianjing (VB-21), Yuanye (VB-22), Zhejin (VB-23), Riyue (VB-24), Jingmen (VB-25), Daimai (VB-26), Wushu (VB-27), Weidao (VB-28), Juliao (VB-29), Huantiao (VB-30), Fengshi (VB-31), Zhongdu (VB-32), Xiyangguan (VB-33), Yanglingquan (VB-34), Yangjiao (VB-35), Waiqiu (VB-36), Guangming (VB-37),	153
Tianyou (SJ-16), Yifeng (SJ-17), Qimai (SJ-18), Luxi (SJ-19), Jiaosun (SJ-20), Ermen (SJ-21), Erheliao (SJ-22), Sizhukong (SJ-23)  CANAL DE ENERGIA DA VESÍCULA BILIAR – SHAOYANG  DO PÉ  Tongziliao (VB-1), Tinghui (VB-2), Shangguan (VB-3), Hanyan (VB-4), Xuanlu (VB-5), Xuanli (VB-6), Qubin (VB-7), Shuaigu (VB-8), Tianchong (VB-9), Fubai (VB-10), Touqiaoyin (VB-11), Wangu (VB-12), Benshen (VB-13), Yangbai (VB-14), Toulinqi (VB-15), Muchuang (VB-16), Zhengying (VB-17), Chengling (VB-18), Naokong (VB-19), Fengchi (VB-20), Jianjing (VB-21), Yuanye (VB-22), Zhejin (VB-23), Riyue (VB-24), Jingmen (VB-25), Daimai (VB-26), Wushu (VB-27), Weidao (VB-28), Juliao (VB-29), Huantiao (VB-30), Fengshi (VB-31), Zhongdu (VB-32), Xiyangguan (VB-33), Yanglingquan (VB-34), Yangjiao (VB-35), Waiqiu (VB-36), Guangming (VB-37), Yangfu (VB-38), Xuanzhong (VB-39), Qiuxu (VB-40), Zulinqi (VB-41), Diwuhui (VB-42), Xiaxi (VB-43), Zuqiaoyin (VB-44)	153
Tianyou (SJ-16), Yifeng (SJ-17), Qimai (SJ-18), Luxi (SJ-19), Jiaosun (SJ-20), Ermen (SJ-21), Erheliao (SJ-22), Sizhukong (SJ-23)  CANAL DE ENERGIA DA VESÍCULA BILIAR – SHAOYANG  DO PÉ  Tongziliao (VB-1), Tinghui (VB-2), Shangguan (VB-3), Hanyan (VB-4), Xuanlu (VB-5), Xuanli (VB-6), Qubin (VB-7), Shuaigu (VB-8), Tianchong (VB-9), Fubai (VB-10), Touqiaoyin (VB-11), Wangu (VB-12), Benshen (VB-13), Yangbai (VB-14), Toulinqi (VB-15), Muchuang (VB-16), Zhengying (VB-17), Chengling (VB-18), Naokong (VB-19), Fengchi (VB-20), Jianjing (VB-21), Yuanye (VB-22), Zhejin (VB-23), Riyue (VB-24), Jingmen (VB-25), Daimai (VB-26), Wushu (VB-27), Weidao (VB-28), Juliao (VB-29), Huantiao (VB-30), Fengshi (VB-31), Zhongdu (VB-32), Xiyangguan (VB-33), Yanglingquan (VB-34), Yangjiao (VB-35), Waiqiu (VB-36), Guangming (VB-37), Yangfu (VB-38), Xuanzhong (VB-39), Qiuxu (VB-40), Zulinqi (VB-41), Diwuhui (VB-42), Xiaxi (VB-43), Zuqiaoyin (VB-44)  CANAL DE ENERGIA DO FÍGADO – JUEYIN DO PÉ	153
Tianyou (SJ-16), Yifeng (SJ-17), Qimai (SJ-18), Luxi (SJ-19), Jiaosun (SJ-20), Ermen (SJ-21), Erheliao (SJ-22), Sizhukong (SJ-23)  CANAL DE ENERGIA DA VESÍCULA BILIAR – SHAOYANG  DO PÉ	
Tianyou (SJ-16), Yifeng (SJ-17), Qimai (SJ-18), Luxi (SJ-19), Jiaosun (SJ-20), Ermen (SJ-21), Erheliao (SJ-22), Sizhukong (SJ-23)  CANAL DE ENERGIA DA VESÍCULA BILIAR – SHAOYANG  DO PÉ  Tongziliao (VB-1), Tinghui (VB-2), Shangguan (VB-3), Hanyan (VB-4), Xuanlu (VB-5), Xuanli (VB-6), Qubin (VB-7), Shuaigu (VB-8), Tianchong (VB-9), Fubai (VB-10), Touqiaoyin (VB-11), Wangu (VB-12), Benshen (VB-13), Yangbai (VB-14), Toulinqi (VB-15), Muchuang (VB-16), Zhengying (VB-17), Chengling (VB-18), Naokong (VB-19), Fengchi (VB-20), Jianjing (VB-21), Yuanye (VB-22), Zhejin (VB-23), Riyue (VB-24), Jingmen (VB-25), Daimai (VB-26), Wushu (VB-27), Weidao (VB-28), Juliao (VB-29), Huantiao (VB-30), Fengshi (VB-31), Zhongdu (VB-32), Xiyangguan (VB-33), Yanglingquan (VB-34), Yangjiao (VB-35), Waiqiu (VB-36), Guangming (VB-37), Yangfu (VB-38), Xuanzhong (VB-39), Qiuxu (VB-40), Zulinqi (VB-41), Diwuhui (VB-42), Xiaxi (VB-43), Zuqiaoyin (VB-44)  CANAL DE ENERGIA DO FÍGADO – JUEYIN DO PÉ	

	PÍTULO 10 – PONTOS DE ACUPUNTURA DO CANAL DE ENERGIA <i>DU</i> E <i>REN</i> E	
	PONTOS EXTRAORDINÁRIOS	
C	ANAL DE ENERGIA <i>DU</i>	165
	Changqiang (Du-1), Yaoshu (Du-2), Yaoyangguan (Du-3), Mingmen (Du-4),	
	Xuanshu (Du-5), Jizhong (Du-6), Zhongshu (Du-7), Jinsuo (Du-8), Zhiyang (Du-9),	
	Lingtai (Du-10), Shendao (Du-11), Shenzhu (Du-12), Taodao (Du-13), Dazhui (Du-14),	
	Yamen (Du-15), Fengfu (Du-16), Naohu (Du-17), Qiangjian (Du-18), Houding (Du-19),	
	Baihui (Du-20), Qianding (Du-21), Xinhui (Du-22), Shangxing (Du-23), Shenting (Du-24),	
	Suliao (Du-25), Shuigou (Du-26), Duiduan (Du-27), Yinjiao (Du-28)	
C	ANAL DE ENERGIA REN	171
	Huiyin (Ren-1), Qugu (Ren-2), Zhongji (Ren-3), Guanyuan (Ren-4), Shimen (Ren-5),	
	Qihai (Ren-6), Yinjiao (Ren-7), Shenque (Ren-8), Shuifen (Ren-9), Xiawan (Ren-10),	
	Jianli (Ren-11), Zhongwan (Ren-12), Shangwan (Ren-13), Juque (Ren-14),	
	Jiuwei (Ren-15), Zhongting (Ren-16), Tanzhong (Ren-17), Yutang (Ren-18),	
	Zigong (Ren-19), Huagai (Ren-20), Xuanji (Ren-21), Tiantu (Ren-22), Lianguan (Ren-23),	
	Chengjiang (Ren-24)	
Þ	ONTOS EXTRAORDINÁRIOS	175
	Taiyang (Extra 1), Yintang (Extra 2), Shanglianquan (Extra 3), Erjian (Extra 4),	170
	Yuyao (Extra 5), Sishencong (Extra 6), Qiuhou (Extra 7), Jiachengjiang (Extra 8),	
	Jinjin, Yuye (Extra 9), Bitong (Extra 10), Qianzheng (Extra 11), Yiming (Extra 12),	
	Anmian (Extra 13), Dingchuan (Extra 14), Huatuojiaji (Extra 15), Bailao (Extra 16), Weiguanxiashu (Extra 17), Shiqizhui (Extra 18), Yaoqi (Extra 19), Pigen (Extra 20),	
	Yaoyan (Extra 21), Zigongxue (Extra 22), Jianqian (Extra 23), Shixuan (Extra 24),	
	Sifeng (Extra 25), Zhongkui (Extra 26), Baxie (Extra 27), Luozhen (Extra 28),	
	Yaotongxue (Extra 29), Zhongquan (Extra 30), Erbai (Extra 31), Bizhong (Extra 32), Zhongquan (Extra 32), Paich and (Extra 33), Viven (Extra 33)	
	Zhoujian (Extra 33), Huanzhong (Extra 34), Baichongwo (Extra 35), Xiyan (Extra 36),	
	Lanweixue (Extra 37), Heding (Extra 38), Dannangxue (Extra 39), Bafeng (Extra 40)	
CAF	PÍTULO 11 – ETIOLOGIA E PATOGÊNESE	185
	TIOLOGIA	
	Os Seis Fatores Exógenos	
	Os Sete Fatores Emocionais	
	Dieta Imprópria, Tensão Excessiva, Estresse e Falta de Exercícios Físicos	
	Traumatismo e Mordida de Insetos e Animais Selvagens	
	Flegma Fluido e Sangue Estagnado	
Р	ATOGÊNESE	
	Desarmonia de Yin e Yang	
	Conflito entre <i>Qi</i> Patogênico e <i>Qi</i> Antipatogênico	101
ח	escendência e Ascendência Anormal do <i>Qi</i>	
D	escendencia e Ascendencia Anormai do Gi	131
CAF	TITULO 12 - MÉTODOS DIAGNÓSTICOS	193
	ISPEÇÃO	
	Observação da Vitalidade	193
	Observação da Coloração	194
	Observação da Aparência	194
	Observação dos Cinco Órgãos dos Sentidos	195
	Observação da Língua	195
Α	USCULTAÇÃO E OLFAÇÃO	198
4 1	Ouvir	198
	Odor	199
IN	VTERROGATÓRIO	199
11,	Calafrios e Febre	199
	Transpiração	199
	Apetite, Sede e Paladar	200
	Defecação e Micção	200
	Dor	200

Sono	202
Tradition and the second secon	202
	202
Sentindo o Pulso	
Palpação de Diferentes Partes do Corpo	205
	207
<del></del>	207
	207
	209
Deficiência e Excesso	
	212
DIFERENCIAÇÃO DE SÍNDROMES DE ACORDO COM A TEORIA DO	
0	213
Síndromes de Qi	
	214
Apêndice: Diferenciação de Síndromes de acordo com a Teoria do Wei, Qi,	0.5
	215
	218
,	218
Síndromes do Pulmão e Intestino Grosso	
Síndromes do Baço e Estômago	
Síndromes do Fígado e Vesícula Biliar	
Síndromes do Rim e Bexiga	
Síndromes Complexas dos Órgãos Zang Fu	229
	232
DIFERENCIAÇÃO DE SÍNDROMES DE ACORDO COM A TEORIA DOS CANAIS DE	202
ENERGIA E COLATERAIS	233
Manifestações Patológicas dos Doze Canais de Energia	
Manifestações Patológicas dos Oito Canais de Energia Extras	
	235
Apêndice: Diferenciação de Sindromes de acordo com a Teoria dos Seis Canais de	
	235
CAPÍTULO 14 – TÉCNICAS DE ACUPUNTURA	241
AGULHA FILIFORME	
	241
	242
Preparações Antecedentes ao Tratamento	242
MÉTODOS DE INSERÇÃO DAS AGULHAS	244
Inserção	244
- Ingaio o i i ordinatado da moderna	245
Manipulação e Chegada do Qi (Reação da Inserção da Agulha)	246
Retenção e Retirada da Agulha	248
microado do ricação o ricadação minima de la compansión d	248
PRECAUÇÕES, CONTRA-INDICAÇÕES E CONTROLE DE POSSÍVEIS ACIDENTES	
	250
1	250
	250
	252
	253
	253
	253
Manipulações	
Precaucões	253

1	AGULHA CUTÂNEA	253
	Agulha	253
	Indicações	254
	Manipulação	254
	Precauções	254
-	TERAPIA COM AGULHA INTRADÉRMICA	254
	Agulha	254
	Indicações	254
	Manipulação	254
	Precauções	255
	AS NOVE AGULHAS NOS TEMPOS ANTIGOS E OS MÉTODOS DE INSERÇÃO DE	
1	AGULHAS LISTADOS NO INTERNAL CLASSIC	
	As Nove Agulhas nos Tempos Antigos	
	Métodos de Inserção de Agulhas Listados no <i>Internal Classic</i>	255
CA	PÍTULO 15 – MOXIBUSTÃO E APLICAÇÃO DE VENTOSA	259
]	MATERIAIS E FUNÇÕES DA MOXIBUSTÃO	259
	Propriedades da Moxa de Artemisia Vulgaris	259
	Funções da Moxibustão	259
	Materiais para Moxibustão	
(	CLASSIFICAÇÃO DA MOXIBUSTÃO	
	Moxibustão com Cones de Moxa	
	Moxibustão com Bastões de Moxa	262
	Apêndice: Bastão de Moxa de Erva Mônada Maior e Bastão de Moxa de Erva	
	Trovão-Fogo	
4	APLICAÇÃO DE MOXIBUSTÃO	
	Processo e Volume para Moxibustão	
	Contra-indicações	
	Cuidados depois da Moxibustão	
	MÉTODO DE APLICAÇÃO DE VENTOSA	
	Tipos de Ventosas	
	Indicações	
	Manipulações	
	Precauções	265
	PÍTULO 16 – INTRODUÇÃO GERAL AO TRATAMENTO	
	R ACUPUNTURA	267
]	PRINCÍPIOS GERAIS DE TRATAMENTO	
	Regulação do Yin e Yang	267
	Fortalecimento da Resistência do Corpo e Eliminação dos Fatores Patogênicos	268
	Distinguir o Primário do Secundário	268
	Tratamento de Doenças de acordo com as Condições Climáticas e Sazonais,	0.00
	Localizações Geográficas e Condição Individual	269
I	MÉTODO TERAPÊUTICO	270
	Reforço	270
	Redução	270
	Aquecimento	270
	Eliminação	271
	Ascensão	271
т	DescendênciaPRINCÍPIOS BÁSICOS PARA PRESCRIÇÃO E SELEÇÃO DE PONTOS	271
1		272 272
	Prescrição de Acupuntura	272
	APLICAÇÃO DE PONTOS ESPECÍFICOS	
1	Pontos Específicos nas Quatro Extremidades	
	Combinação de Pontos Mãe e Filho para Reforçar e Reduzir	274

Combinação dos Pontos Yuan Primários e Pontos Luo Conectantes	
Pontos Específicos na Cabeça e Tronco	
Combinação dos Pontos Shu Dorsais e Pontos Mu Frontais	281
CAPÍTULO 17 - DOENÇAS INTERNAS	285
DOENÇAS DE EMERGÊNCIA E SÍNDROMES CAUSADAS POR FATORES	
PATOGÊNICOS EXÓGENOS	285
Ataque de Vento	285
Sincope	287
Insolação	288
Resfriado Comum	289
Malária	291
SÍNDROMES DOS ZANG FU	292
Tosse	292
Asma	294
	296
Dor Epigástrica	
Vômito	297
Soluço	299
Dor Abdominal	299
Diarréia	
Disenteria	303
Distensão Abdominal	305
Icterícia	306
Constipação	307
Prolapso Retal	309
Edema	309
Enurese Noturna	311
Distúrbio da Micção	
Retenção Urinária	
Impotência (Apêndice: Emissão Seminal)	
Insônia (Apêndice: Memória Fraca)	
Palpitação	
Distúrbio Maníaco-depressivo	320
Epilepsia	321
Tontura	
Melancolia	
DOENÇAS DAS REGIÕES DA CABEÇA, TRONCO E LOMBAR	
Cefaléia	326
Dor Facial	328
Desvio do Olho e da Boca	329
Dor na Região Hipocondríaca	330
Dor na Região Inferior das Costas	331
Síndromes Bi	333
Sindromes Wei	335
CAPÍTULO 18 - DOENÇAS GINECOLÓGICAS E OUTRAS DOENÇAS	339
DOENÇAS GINECOLÓGICAS	339
Menstruação Irregular	339
Dismenorréia	342
Amenorréia	344
Hemorragia Uterina	345
Leucorréia Mórbida	347
Náusea do Início da Gravidez	348
Trabalho de Parto Prolongado (Apêndice: Malposição do Feto)	349
Lactação Insuficiente (Apêndice: Parada de Aleitamento)	
Prolongo Utarino	351

DOENÇAS PEDIÁTRICAS	
Convulsão Infantil	353
Diarréia Infantil	355
Desnutrição Infantil	356
A GER GRADAGE ANALOGA CAN	357
Caxumba	358
DOENÇAS EXTERNAS	359
Urticária	359
Erisipela (Apêndice: Herpes Zóster)	360
	361
Abscesso da Mama	362
Abscesso Intestinal	363
Bócio	364
Torção e Contusão (Apêndice: Torcicolo)	365
DOENÇAS DOS OLHOS, OUVIDOS, NARIZ E GARGANTA	366
Surdez e Zumbido	366
Congestão, Inchaço e Dor no Olho	366
Eliminação Nasal Espessa e Pegajosa	
Epistaxe	
Odontalgia	
Dor de Garganta	370
Atrofia Óptica	
APÊNDICES	
1. AURICULOTERAPIA	373
2. ANALGESIA POR ACUPUNTURA	391
BIBLIOGRAFIA	399
ÍNDICE DE PONTOS	401
ÍNDICE REMISSIVO	407

# Uma Breve História da Acupuntura e Moxibustão Chinesa

### ORIGEM DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO

Acupuntura e Moxibustão são uma invenção importante da nação chinesa que se originou no período da comunidade das tribos da sociedade primitiva. As atividades dos seres humanos apareceram na China há aproximadamente 1.700.000 anos. Foi há cerca de 100.000 anos que a China entrou no período de comunidade de tribos que durou até 4.000 anos atrás. Na literatura antiga, havia muitas lendas sobre a origem da Acupuntura e da Moxibustão, tais como a criação de Fu Xi das técnicas terapêuticas com agulhas de pedra e a invenção de Huang Di da Acupuntura e Moxibustão. Fu Xi e Huang Di, anteriormente mencionados, em lenda, de fato são os representantes das comunidades de tribos da sociedade primitiva.

Nos clássicos de 2.000 anos atrás, frequentemente era citado que os instrumentos de Acupuntura eram feitos de pedra e foram denominados pedra bian. Por exemplo, no Commentary on the Spring and Autumn Annals, há um parágrafo de registros históricos de 550 a.C. dizendo: "Agradeça alegremente em tomar conhecimento da mudança de uma doença do que conselho desagradável de tomar conhecimento que age como uma pedra". Fu Qian no segundo século explicou que "pedra" aqui significa pedra bian. Quan Yuangi, que viveu entre os séculos V e VI, salientou: "Pedra bian é uma aplicação antiga para tratamento externo e era conhecida através de três nomes: 1. agulha de pedra; 2. pedra bian; e 3. pedra cabeca de flecha. De fato, são a mesma coisa. Como antigamente não ha-

via nenhuma peça fundida de ferro, as agulhas eram feitas de pedra". Este episódio correlaciona-se ao fato dos instrumentos de pedra serem extensivamente usados na sociedade primitiva. O período primitivo na China foi dividido em duas fases, a Era Paleolítica (da antigüidade remota até 10.000 anos atrás) e a Era Neolítica (de 10.000 a 4.000 anos atrás). Na Era Paleolítica, os antepassados aprenderam a usar facas de pedra e raspadores, com propósitos terapêuticos, para cortar um abscesso, drenar o pus e eliminar o sangue. Com o acúmulo de experiências, foram aumentando gradualmente as indicações do tratamento por meio da pedra bian. Na Era Neolítica, devido ao desenvolvimento em suas técnicas de fabricação de pedras, os antigos estavam capacitados a fazer pedra bian como uma ferramenta especial com maior aproveitamento de uso médico. Na China, uma agulha de pedra bian de 4,5cun de comprimento foi descoberta nas ruínas da Era Neolítica no Município de Duolun, Interior da Mongólia. Em uma ponta, tinha a forma oval com uma extremidade semicircular usada para cortar furúnculos e abscessos, e a outra ponta, tinha a forma piramidal com uma base quadrada usada para sangria. Mais duas pedras bian foram descobertas como objetos funerários em um antigo sepulcro da Era Neolítica no Município de Rizhao, Provincia de Shandong. Tinham, respectivamente, 8,3 e 9,1cm de comprimento, com extremidade em forma de cone de três pontas e usadas para sangria e regulação da circulação do Qi. As relíquias de pedra bian descobertas estabeleceram a evidência poderosa de que a Acupuntura originouse no inicio da sociedade primitiva.

De acordo com os registros do Capítulo 12 do *Plain Questions*: "O tratamento com agulha de pedra *bian* originou-se na costa oriental da China, onde os habitantes sobreviviam da pesca, e a Moxibustão originou-se no norte, onde as pessoas subsistiram do cultivo agrícola e da caça. Como era frio e ventava muito na região do norte, as pessoas se aqueciam por intermédio de fogueira. Morando nos campos e subsistindo com leite, facilmente sofriam de dor e distensão abdominal por frio, capazes de serem tratados por calor. Através do acúmulo de experiências a longo prazo, foram criadas as terapias de Moxibustão e compressão quente".

#### REALIZAÇÕES ACADÊMICAS DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO ANTIGAS

Desde os 20 primeiros séculos a.C., quando a China entrou na sociedade da escravidão, até 476 a.C., a história chinesa passou pelas dinastias Xia, Shang e Zhou Ocidental e o Período da Primavera e do Outono. Há 3.000 anos, durante a Dinastia Shang, apareceram os hieróglifos de Acupuntura e Moxibustão nas inscrições nos ossos e cascos de tartaruga. Devido ao desenvolvimento das técnicas de fundição de lança em bronze, apareceram agulhas médicas de bronze. Mas, a pedra bian ainda era usada como o instrumento principal para tratar doenças. Durante este período, constitui-se o pensamento filosófico do Yin-Yang e dos cinco elementos, e no campo da medicina, os médicos antigos tiveram o conhecimento preliminar de pulso, sangue, fluido corpóreo, Qi, Shen (manifestações de vitalidade), essência, cinco sons, cinco cores, cinco sabores, seis Qi, oito ventos, etc., bem como a doutrina da adaptação pertinente do corpo humano ao ambiente natural. Assim, germinou o broto da teoria básica de Medicina Tradicional Chinesa.

Do Período dos Estados Combatentes (475 a.C. – 221 a.C.) à Dinastia Qin (221 a.C. – 207 a.C.) e à Dinastia Han Ocidental (206 a.C. – 24 d.C.), era a fase do estabelecimento e do fortalecimento do sistema feudal na China. Com a introdução e a aplicação de instrumentos de ferro, as agulhas de pedra *bian* foram substituídas por agulhas médicas de metal. Este fato ampliou o campo da prática da Acupuntura, resultando em um rápido desenvolvimento desta. Como registrado no livro *Miraculous Pivot*, naquele tempo, havia nove tipos de agulhas metálicas com diferentes formas e uso. Foram denominadas como nove agulhas, incluindo as agulhas para perfuração, incisão cirúrgica, bem como a mas-

sagem. Em 1968, no município de Mancheng, Provincia de Hebei, uma antiga tumba da Dinastia Han Ocidental, sepultada em 113 a.C., foi escavada. Entre as reliquias, havia quatro agulhas de ouro e cinco de prata se deteriorando. Estas descobertas demonstram as formas originais das agulhas antigas. Os médicos deste período tratavam as doenças com múltiplas técnicas. Por exemplo, o famoso médico Qin Yueren (ou chamado Bian Que), que viveu nos meados do quinto ao quarto século a.C., tinha um bom domínio do conhecimento médico em várias especialidades clínicas; tratou os pacientes através de inserção de agulhas, Moxibustão, decocção de ervas, massagem e compressas quentes. Salvou, com a técnica de Acupuntura, um principe extremamente doente, e este episódio se transformou em história. Outro famoso médico Chunyu Yi, do segundo século a.C., era bom em Acupuntura-Moxibustão e tratamento herbário. Há registros de uma quantidade de casos de 25 pacientes no livro Historical Records, nos quais quatro casos foram tratados por Acupuntura e Moxibustão. No período dos Estados em Guerra, médicos antigos começaram a generalizar e resumir a medicina e a farmacologia, e apareceram escritas de Acupuntura e Moxibustão. Dois rolos de seda registrando os canais de energia e colaterais, escritos no terceiro século a.C., foram descobertos na terceira escavação da tumba de Han em Mawangdui, Provincia de Hunan, que refletiram a perspectiva mais antiga da teoria dos canais de energia e colaterais. O livro Huangdi's Internal Classic passou agora a ser concebido como um clássico médico relativo à teoria da Medicina Tradicional Chinesa, com sua autoria atribuída ao antigo Imperador Huangdi. Inclui duas partes: Miraculous Pivot, em outro nome Huangdi's Canon of Acupuncture, e Plain Questions. Com base na literatura anterior, coletaram-se as teorias do Yin-Yang, cinco elementos, Zang Fu, canais de energia e colaterais, mentalidade e espírito, Qi e sangue, fluido corpóreo, cinco emoções e seis fatores patogênicos exógenos, como o conhecimento básico de Medicina Tradicional Chinesa, e a Acupuntura e a Moxibustão como a técnica terapêutica principal; explicou a fisiologia e patologia do corpo humano. os princípios do diagnóstico, a prevenção e o tratamento de doenças da perspectiva de ateismo, concepção holística, o ponto de vista do desenvolvimento e transformação, e a relação entre o corpo humano e o meio ambiente natural. Isto trouxe um fundamento teórico de Medicina Chinesa e farmacologia, inclusive Acupuntura e Moxibustão. Durante este período, também apaOn Act ran Mo

até

feit

Tra

dice tud plo and seld Acu ção ria Pre. Zho nou inse mor

pun mas pun mat Dina

nicij

cou

joell

sais

Mis

con

ben

com

espin zaçõ com ra ar ram famo Clas. a 260 xibu Cano Acup de 12

rias orais, pulso e Morespec

ponte

receram os livros Huangdi's Canon of Eighty-One Difficult Problems e Essentials of Points, Acupuncture and Moxibustion, ambos relacionaram às teorias fundamentais de Acupuntura e Moxibustão, mas o último livro está perdido.

Desde a Dinastia Han Oriental (25 – 220 d.C.) até o Período dos Três Reinos (220 - 265), foi feita outra generalização e resumo da Medicina Tradicional Chinesa e farmacologia. Muitos médicos famosos prestaram grande atenção ao estudo da Acupuntura e Moxibustão. Por exemplo, Hua Tuo, que foi o pioneiro na aplicação de anestesia herbária para operações cirúrgicas, só selecionou um a dois pontos no tratamento de Acupuntura e notificou a propagação da sensação de agulhamento. A ele foi atribuído a autoria de Canon of Moxibustion and Acupuncture Preserved in Pillow (perdido). O doutor Zhang Zhongjing, excelente médico, também mencionou os métodos de Acupuntura, Moxibustão, inserção de agulha de fogo, inserção de agulhas mornas, etc. em seu livro Treatise on Febrile and Miscellaneous Diseases. Salientou muito em combinar Acupuntura com ervas medicinais, bem como a aplicação do tratamento de acordo com a diferenciação de sintomas complexos. Durante esse período, as teorias básicas da Acupuntura e Moxibustão já tinham sido formadas, mas as localizações e nomes de pontos de Acupuntura não tinham sido unificados, nem sistematizados.

n

5

is

0-

n-

n.

0-

ro

er

à

1a

di.

ro

uin

10-

n-

n-

20, ge-

na

xi-

ex-

10,

ra-

no.

en-

e o

sto hi-

a e

pa-

Um manuscrito de bambu de medicina da Dinastia Han Oriental, que foi escavado no Município de Wuwei, Província de Gansu, equivocou Zusanli para ser localizado "5cun abaixo do joelho." Hua Tuo localizou os pontos Shu Dorsais como "um cun bilateralmente ao longo da espinha", com uma grande diferença nas localizações e nomes dos pontos quando comparado com outros livros. Como os livros de Acupuntura antigos continham erros e diferenças e tiveram informação perdida, o doutor Huangfu Mi, famoso médico, compilou o livro Systematic Classic of Acupuncture and Moxibustion em 256 a 260, coletando materiais de Acupuntura e Moxibustão dos livros antigos Plain Questions, Canon of Acupuncture and Essentials of Points, Acupuncture and Moxibustion. O livro consiste de 12 volumes com 128 capítulos, incluindo 349 pontos de Acupuntura. Editou e organizou os conteúdos de acordo com a seguinte ordem: teorias dos Zang Fu, Qi e Sangue, canais e colaterais, pontos de Acupuntura, diagnóstico pelo pulso, técnicas de manipulação de Acupuntura e Moxibustão e sua aplicação clínica em várias especialidades da medicina. É o livro mais antigo, exclusivo e sistematizado em Acupuntura e Moxibustão, sendo um dos trabalhos mais influentes na história da Acupuntura e Moxibustão.

Durante a Dinastia Jin e as Dinastias Setentrional e Meridional (265 - 581), o caos foi sublevado por guerras. Os médicos defenderam muito a Acupuntura e a terapia de Moxibustão em razão de seu conveniente uso nos tempos de agitação, e as massas do povo chinês também conheciam algo sobre terapia de Moxibustão. O famoso médico Ge Hong escreveu o livro Prescriptions for Emergencies para popularizar o conhecimento médico, especialmente os métodos terapêuticos de Acupuntura e Moxibustão. Da Dinastia de Jin até as Dinastias Setentrional e Meridional, os descendentes da família de Xu Xi foram especialistas na arte da cura por várias gerações, inclusive Xu Qiufu, Xu Wenbo e Xu Shuxiang, todos bem conhecidos na história da Acupuntura e Moxibustão. Neste período, apareceram cada vez mais monografias em Acupuntura e Moxibustão, e mapas de pontos de Acupuntura, como Acupuncture Chart from Lateral and Posterior Views e Diagrams of Meridians and Points.

Durante as Dinastias Sui (581 - 618) e Tang (618 - 907), a China atravessou o processo de prosperidade econômica e cultural da sociedade feudal. A ciência da Acupuntura e Moxibustão também tiveram grande desenvolvimento. O famoso médico Zhen Quan e seu contemporâneo Sun Simiao tiveram bom domínio do conhecimento da Medicina Tradicional Chinesa e fizeram estudo aprofundado de Acupuntura e Moxibustão. O governo Tang, em meados dos anos 627 a 649, ordenou Zhen Quan e outros a revisarem os livros e os mapas de Acupuntura e Moxibustão. Sun Simiao compilou Prescriptions Worth a Thousand Gold for Emergencies (650 -652), e A Supplement to the Prescriptions Worth a Thousand Gold (680 – 692), no qual foram incluídas muitas experiências clínicas em tratamento de Acupuntura de várias escolas. Também projetou e fez Charts of Three Views, no qual "foram ilustrados os 12 canais de energia regulares e os oito canais de energia extraordinários em várias cores, e havia o conjunto de 650 pontos de Acupuntura". Estes são os mapas multicoloridos mais antigos dos canais de energia e dos pontos de Acupuntura, mas foram perdidos. Além do mais, Yang Shangshan, da Dinastia Tang, compilou Acupuncture Points in Internal Classic, que revisou os conteúdos pertinentes aos clássicos de medicina das doenças internas; Wang Tao escreveu o livro The Medical Secrets of An Official, no qual foram registrados uma grande quantidade de métodos de Moxibustão de várias escolas. Durante este período, apareceram monografias do tratamento de doenças especiais, por exemplo, o livro Moxibustion Method for Consumptive Diseases, escrito por Cui Zhidi, no qual foi descrito o tratamento de Moxibustão para tuberculose. Considera-se que a edição da impressão xilográfica mais antiga de Acupuntura e Moxibustão é A New Collection of Moxibustion Therapy for Emergency, que apareceu no ano 862, descrevendo especialmente a terapia de Moxibustão para emergências. No século VII, Acupuntura e Moxibustão já haviam se tornado uma especialidade da medicina, e aqueles que se especializaram neste campo foram chamados de acupunturistas e praticantes de Moxibustão. Durante a Dinastia Tang, a Secretaria Médica Imperial, responsável pelo ensino de medicina, foi dividida em quatro departamentos de especialidades médicas e um departamento de farmacologia. E o departamento de Acupuntura também era um deles, no qual havia um professor de Acupuntura, um professor assistente, 10 instrutores, 20 técnicos e 20 estudantes. O professor de Acupuntura estava encarregado de ensinar aos estudantes os canais de energia e colaterais, pontos de Acupuntura, diagnóstico pela palpação do pulso, manipulação e métodos de inserção das agulhas.

Nas Cinco Dinastias (907 - 960), Dinastia Liao (916 - 1125), Dinastia Song (960 - 1279), Dinastia Jin (1115 – 1234) e Dinastia Yuan (1206 - 1368), a extensa aplicação da técnica de impressão promoveu intensamente o acúmulo de literatura médica e acelerou a disseminação e o desenvolvimento da Medicina Chinesa e farmacologia. Apoiado pelo governo Song Setentrional, o famoso acupunturista Wang Weiyi revisou as localizações dos pontos de Acupuntura e seus canais de energia relacionados e fez um suplemento às indicações de pontos de Acupuntura. Em 1026, escreveu o livro Ilustrated Manual on the Points for Acupuncture and Moxibustion on a New Bronze Figure, que foi impresso e publicado pelo governo. Em 1027, duas figuras de bronze projetadas por Wang Weiyi foram, em seu interior, manufaturadas com o conjunto de órgãos internos, e os canais de energia e pontos de Acupuntura foram gravados na superficie para ensino visual e exame. Estas realizações e medidas promoveram a unificação do conhecimento teórico dos pontos de Acupuntura e dos canais de energia. O famoso acupunturista Wang Zhizhong da Dinastia Song Meridional escreveu o livro Canon on the Origin of Acupuncture and Moxibustion, no qual ressaltou a experiência prática, incluindo a experiência popular e exercendo uma grande influência nas gerações mais recentes. O famoso médico Hua Shou da Dinastia Yuan pesquisou textualmente o trajeto dos canais de energia e colaterais, bem como suas relações com os pontos de Acupuntura. Em 1341, escreveu o livro Exposition of the Fourteen Meridians que, mais adiante, desenvolveu a teoria dos canais de energia e pontos de Acupuntura. Neste período havia muitos médicos famosos que eram bem capacitados em Acupuntura e Moxibustão. Alguns deles ressaltaram a teoria e a técnica de um aspecto particular. Assim, diferentes ramos da Acupuntura e Moxibustão foram formados. Por exemplo, a publicação do Canon of Acupuncture and Moxibustion for Children's Diseases (perdido), Moxibustion Methods for Emergencies, The Secret of Moxibustion for Abscess and Ulcer, etc., mostraram o desenvolvimento profundo da Acupuntura e Moxibustão em várias especialidades clínicas. Xi Hong da antiga Dinastia Song Meridional, que era de uma família de acupunturistas famosos, particularmente acentuou a técnica da manipulação da Acupuntura. E seu contemporâneo Dou Cai escreveu um livro intitulado Bian Que's Medical Experiences, no qual elogiava muito a Moxibustão abrasadora, e até mesmo aplicou uma anestesia geral para evitar dor, enquanto aplicava Moxibustão abrasadora. Ao mesmo tempo, Yang Jie e Zhang Ji observaram autópsias e defenderam a seleção de pontos de Acupuntura à luz do conhecimento anatômico. He Ruoyu e Dou Hanqin da Dinastia Jin e Yuan, respectivamente, sugeriram que os pontos de Acupuntura deveriam ser selecionados de acordo com o ziwuliuzhu (tempo chinês de 2h com base nos Troncos Celestes e Ramos Terrestres).

Fgco

c M v c M le d A e n vi de D p de

al

tis

en

Na Dinastia Ming (1368 – 1644), Acupuntura e Moxibustão foram trabalhados até um auge, onde muitos problemas foram estudados profunda e extensamente. Havia os médicos mais famosos especializados neste campo. Chen Hui da fase antiga da Dinastia Ming, Ling Yun da fase mediana e Yang Jizhou da fase mais recente eram todos muito conhecidos na China e tiveram grande influência no desenvolvimento da Acupuntura e Moxibustão. As realizações principais na Dinastia Ming foram:

1. Coleção extensa e revisão da literatura de Acupuntura e Moxibustão, por exemplo, o capítulo de Acupuntura e Moxibustão no livro Prescriptions for Universal Relief (1406), A Complete Collection of Acupuncture and Moxibustion por Xu Feng no século XV, An Exemplary Collection of Acupuncture and Moxibustion por Gao Wu em 1529, Compendium

of Acupuncture and Moxibustion em 1601 baseado no trabalho de Yang Jizhou, Six Volumes on Acupuncture Prescriptions por Wu Kun em 1618 e An Illustrated Supplement to Systematic Compilation of the Internal Classic por Zhang Jiebin em 1624, etc. Todos esses trabalhos foram o resumo da literatura de Acupuntura e Moxibustão através dos séculos.

2. Estudos dos métodos de manipulação de Acupuntura. Com base na única manipulação de Acupuntura, mais de 20 tipos de combinação de manipulação foram desenvolvidos, e uma contenção acadêmica foi desenvolvida sobre diferentes métodos de manipulação. Questions and Answers Concerning Acupuncture and Moxibustion escrito por Wang Ji, em 1530, foi o trabalho representativo daquela disputa acadêmica.

0

I

in

a

10

10

le

0.

n.

le

r-

m

3).

1-

e,

n-

a-

la

se

m

n-

11-

1a

de

ilo

ns

on

no

*ure* 

ım

- 3. Desenvolvimento de Moxibustão morna com bastão de moxa de Moxibustão de combustão com cone de moxa.
- 4. Ordenação dos registros prévios de locais de Acupuntura localizados longe dos 14 canais de energia e formação de uma nova categoria de pontos extras.

Do estabelecimento da Dinastia Qing até a Guerra do Ópio (1644 - 1840), o doutores de medicina consideraram a medicina herbária como sendo superior à Acupuntura, então Acupuntura e Moxibustão foram gradualmente negligenciadas. No século XVIII, Wu Qian e seus colaboradores, por ordem imperial, compilaram o livro Golden Mirror of Medicine. Neste livro, o capítulo "Essentials of Acupuncture and Moxibustion in Verse" levou a forma prática de versos rimados com ilustrações. Li Xuechuan compilou The Source of Acupuncture and Moxibustion (1817), no qual foi enfatizada a seleção de pontos de Acupuntura de acordo com a diferenciação de síndromes, foram acentuados Acupuntura e medicamento herbário igualmente e foram listados sistematicamente os 361 pontos nos Quatorze Canais de Energia. Além destes livros, havia muitas publicações, mas nenhuma delas era influente. Em 1822, as autoridades da Dinastia Qing declaram uma ordem para abolir permanentemente a Acupuntura-Moxibustão do departamento da Faculdade de Medicina Imperial porque "Acupuntura e Moxibustão não são satisfatórias para serem aplicadas ao Imperador".

#### DECLÍNIO MODERNO E VIDA NOVA DA **ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO**

Após a Guerra do Ópio em 1840, a China entrou em uma sociedade semifeudal e semico-

lonial. Com a Revolução de 1911, terminou o império da Dinastia Qing, mas as grandes massas do povo chinês estavam em angústia profunda até fundar a Nova China, e Acupuntura e Moxibustão também foram depreciadas. A introdução da Medicina Ocidental na China deveria ter sido um bom retorno, mas os colonos usaram-na como um meio para agressão. Reivindicaram: "Medicina Ocidental é a vanguarda do Cristianismo, que é o precursor da promoção da venda de bens." Com tal propósito, denunciaram e depreciaram a Medicina Tradicional Chinesa e até mesmo difamaram Acupuntura e Moxibustão como tortura médica e chamaram a agulha de Acupuntura de agulha mortal. A partir de 1914, o governo reacionário da China ordenou continuamente a proibição da medicina tradicional e adotou uma série de medidas para restringir seu desenvolvimento, resultando no declínio da Medicina Tradicional Chinesa, inclusive Acupuntura e Moxibustão.

Devido a grande necessidade de cuidado médico do povo chinês, a Acupuntura e a Moxibustão tiveram sua chance para se disseminar entre as pessoas do povo. Muitos acupunturistas fizeram esforços inflexíveis para proteger e desenvolver este grande legado médico, fundando associações de Acupuntura, publicando livros e periódicos de Acupuntura e promovendo cursos por correspondência para ensinar tal arte. Entre esses acupunturistas, Cheng Dan'an fez uma contribuição particular. Neste período, além da herança da Acupuntura tradicional e Moxibustão, fizeram esforços em explicar a teoria de Acupuntura e Moxibustão com a ciência e tecnologia moderna. Em 1899, Liu Zhongheng escreveu um livro intitulado Illustration of the Bronze Figure with Chinese and Western Medicine e estruturou o modo para estudar Acupuntura em combinação com a Medicina Tradicional Chinesa e Ocidental na história da Acupuntura. Em 1934, The Technique and Principles of Electroacupuncture e o Study of Electroacupuncture, escritos por Tang Shicheng et al iniciaram o uso de eletroacupuntura na China.

Neste período, a Acupuntura e a Moxibustão ganharam vida nova na área básica revolucionária conduzida pelo Partido Comunista da China. Em outubro de 1944, depois que o presidente Mao Zedong fez um discurso na Frente Unida do Trabalho Cultural à reunião dos trabalhadores culturais e educacionais em Shanxi-Gansu-Ningxia, limite de região, muitos doutores em medicina, treinados em Medicina Ocidental, começaram a aprender e pesquisar Acupuntura e Moxibustão e a estender seu uso no exército da área básica. Em

#### REJUVENESCIMENTO DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO NA NOVA CHINA

Desde a fundação da República Popular da China, o Partido Comunista Chinês prestou grande atenção à herança e desenvolvimento do legado da Medicina Tradicional Chinesa e farmacologia. Em 1950, o Presidente Mao Zedong adotou uma importante política para unir os médicos das escolas ocidentais e tradicionais. Neste mesmo ano, o camarada Zhu De escreveu uma dedicatória para o livro New Acupuncture salientando: "O Tratamento de Acupuntura chinesa tem uma história de milhares de anos. Não só é simples e econômico, mas também muito efetivo para muitos tipos de doenças. Assim, esta é a ciência. Espero que os médicos de ambas as escolas ocidental e tradicional possam se unir para a melhora adicional de sua técnica e ciência". O camarada Deng Xiaoping também escreveu no livro Newly Compiled Acupuncture a seguinte declaração: "É um trabalho importante para criticamente assimilarmos e sistematizarmos nossos múltiplos legados científicos". Com a ajuda e consideração do Partido e dos líderes de governo, autoridades de diferentes níveis tomaram uma série de medidas para desenvolver a grande razão da Medicina Chinesa. Deste modo, a Acupuntura e Moxibustão ficaram, como nunca, popularizadas e promovidas.

Em julho de 1951, foi fundado o Instituto Experimental de Terapia de Acupuntura-Moxibustão afiliado diretamente ao Ministério da Saúde Pública. Em 1955, tornou-se o Instituto de Acupuntura e Moxibustão ligado à Academia de Medicina Tradicional Chinesa. Desde então, as organizações de pesquisa de Medicina Tradicional Chinesa e farmacologia em níveis regionais, provincianos, municipais e autônomos foram criadas uma após a outra, nas quais estão in-

cluídas as divisões de pesquisa de Acupuntura e Moxibustão. Foram também estabelecidos alguns institutos de Acupuntura e Moxibustão em províncias e cidades. Há grupos de ensino e pesquisa de Acupuntura e Moxibustão em todas as faculdades de Medicina Tradicional Chinesa, sendo instituídos alguns departamentos de Acupuntura e Moxibustão nestas faculdades. Foram criados departamentos clínicos especiais de Acupuntura e Moxibustão em muitos hospitais de cidades. A Acupuntura e Moxibustão foram instituídas até mesmo em hospitais da comunidade. Muitos institutos e faculdades de Medicina Ocidental colocaram-nas em seus currículos de ensino como um artigo de pesquisa científica.

Aplicar o conhecimento científico moderno para o trabalho de pesquisa é a característica proeminente da pesquisa atual na Acupuntura e Moxibustão com base na exploração da herança da Acupuntura e Moxibustão tradicional. No início da década de 50, o trabalho principal era a sistematização da teoria básica da Acupuntura e Moxibustão e observar sua indicação clínica para fazer uma exposição sistemática da Acupuntura e Moxibustão associada a métodos modernos. Na fase mais recente das décadas de 50 a 60, foram realizados: estudo aprofundado da literatura antiga, resumo extensivo do efeito clinico em várias entidades de doença, propagação de anestesia de Acupuntura em uso clínico e pesquisa experimental para observar o efeito da Acupuntura e Moxibustão nas funções de cada sistema e órgão. Desde a década de 70 até os dias atuais, investigações têm sido feitas no mecanismo da anestesia e da analgesia por Acupuntura sob a óptica da operação cirúrgica, anestesiologia, neuroanatomia, histoquímica, fisiologia da analgesia, bioquímica, psicologia e eletrônica médica, no fenômeno e natureza dos canais de energia do ponto de vista da sensação da Acupuntura propagada e outros enfoques e na relação entre os pontos de Acupuntura e a sensação da inserção, entre pontos de Acupuntura e os órgãos Zang Fu. Atualmente, as realizações de pesquisa da Acupuntura e Moxibustão ganharam qualidade, inclusive na China, fora do legado antigo, o efeito clínico e a pesquisa teórica através de métodos científicos modernos estão na vanguarda do mundo.

### DISSEMINAÇÃO DA ACUPUNTURA E MOXIBUSTÃO PARA O MUNDO

No século VI, a Acupuntura e a Moxibustão foram introduzidas na Coréia. O Imperador

Liangwu enviou os doutores de medicina e peritos a Baiji em 541 d.C. O tribunal real de Xinluo da Coréia, em 693 d.C., deu o título de Professor de Acupuntura para os que ensinaram os estudantes de Acupuntura. Também foi no século VI que a Acupuntura e a Moxibustão foram introduzidas no Japão. O governo chinês presenteou o livro Canon of Acupuncture para o Imperador do Japão em 552 d.C. Zhi Cong do Município de Wu trouxe Charts of Acupuncture and Moxibustion e outros livros médicos para o Japão. No século VII, o governo japonês enviou muitos médicos para a China para estudar Medicina Chinesa. Em 702 d.C., o governo japonês emitiu uma Ordem Imperial para copiar o sistema educacional de medicina da Dinastia Tang chinesa e criar uma especialidade de Acupuntura e Moxibustão. Desde o momento da introdução da Acupuntura e Moxibustão chinesa no Japão e Coréia, estas foram consideradas como parte importante da medicina tradicional e legadas até agora. Com as trocas culturais entre a China e países estrangeiros, Acupuntura e Moxibustão também foram disseminadas no Sudeste da Asia e no continente da Índia. No século VI, Mi Yun de Dun Huang, Provincia de Gansu, apresentou os métodos e prescrições terapêuticos de Hua Tuo ao Estado de Daochang do norte da Índia. No século XIV, o acupunturista chinês Zou Yin foi para

m

le

ia

le

10

ca

ra

n-

ra

ii-

1-

0-

50

la

li-

OĒ

e la la OS eu-S-0ôada na nra es aaca ão

ão OI o Vietnã para tratar doenças dos nobres vietnamitas, que lhe foi determinado honras de Doutor Magi. Acupuntura e Moxibustão começaram a ser apresentadas para a Europa no século XVI. Depois, cada vez mais as pessoas se envolveram com o trabalho da Acupuntura e Moxibustão. A França fez uma primeira contribuição, estendendo esta terapia pela Europa.

Desde a fundação da República Popular da China, foi acelerada a propagação da Acupuntura e Moxibustão para o mundo. Nos anos 50, a China ajudou a União Soviética e outros países da Europa Oriental, treinando os acupunturistas. Desde 1975, a pedido da Organização Mundial da Saúde, foram criados os Cursos de Treinamento de Acupuntura Internacional em Beijing, Shanghai e Nanjing, e acupunturistas foram treinados para muitos países. Até agora, mais de 100 países tiveram acupunturistas e, em alguns países, o ensino e a pesquisa científica em Acupuntura e Moxibustão foram realizados com bons resultados. Desde sua fundação, em 1979, a Associação de Acupuntura e Moxibustão de Toda China fortaleceu as conexões e intercâmbios com as organizações acadêmicas correspondentes de vários países; e a China fará maiores contribuições ao desenvolvimento internacional da Acupuntura e Moxibustão.

# Yin-Yang e os Cinco Elementos

As teorias do Yin-Yang e dos cinco elementos foram duas interpretações do fenômeno natural que se originou na China antiga. Refletiam um conceito primitivo de materialismo e dialética e representavam um papel ativo na promoção e desenvolvimento da ciência natural na China. Os médicos antigos aplicaram estas duas teorias para o campo da medicina, influenciando grandemente a formação e desenvolvimento do sistema teórico da Medicina Tradicional Chinesa e guiando trabalho clínico até os tempos atuais.

#### YIN-YANG

A teoria do *Yin-Yang* é uma estrutura conceitual que foi usada para observação e análise do mundo material na China antiga. A antiga teoria do *Yin-Yang* foi formada nas Dinastias Yin e Zhou de (décimo sexto século – 221 a.C.). O termo *Yin-Yang* apareceu primeiro no *The Book of Changes*: "*Yin* e *Yang* refletem todas as formas e características existentes no universo".

Até o Período da Primavera e do Outono (770 – 476 a.C.) e o Período dos Estados Combatentes (475 – 221 a.C.), a aplicação da teoria do Yin-Yang se aprofundou em todas as escolas de pensamento. Salientou-se no Capítulo 5 do livro Plain Questions: "Yin e Yang são as leis do cêu e da terra, o grande esqueleto de todas as coisas, os pais das mudanças, a raiz e o começo da vida e da morte...".

Esta citação expressa a idéia que todos os eventos naturais e estados de ser estão arraigados no *Yin* e no *Yang* e podem ser analisados

pela teoria do Yin-Yang. Esta, porém, não permite por si mesma referir a qualquer fenômeno concreto objetivo. É precisamente um método teórico para observação e análise dos fenômenos. Falando brevemente, Yin e Yang são uma conceituação filosófica, uma maneira de generalizar os dois princípios opostos que podem ser observados em todos os fenômenos relacionados dentro do mundo natural. Podem representar dois fenômenos separados com naturezas contrárias, bem como aspectos diferentes e opostos dentro do mesmo fenômeno. Assim, o povo chinês antigo, no curso de sua vida cotidiana e trabalho, chegaram ao entendimento que todos os aspectos do mundo natural podiam ser compreendidos como tendo um aspecto dual, por exemplo, dia e noite, brilho e obscuridade, movimento e quietude, direção ascendente e descendente, calor e frio, etc. Os termos Yin e Yang são aplicados para expressar estas qualidades de condição dual e opostas. O Capítulo 5 do livro Plain Questions declara: "Água e fogo são símbolos do Yin e Yang". Isto significa que a água e o fogo representam os dois aspectos primários opostos e contraditórios. Baseado nas propriedades da água e do fogo, tudo no ambiente natural pode ser classificado como Yin ou Yang. Aqueles com as propriedades básicas do fogo, como calor, movimento, brilho, direção ascendente e externa, excitação e potência, pertencem ao Yang; aqueles com as propriedades básicas da água, como frieza, quietude, obscuridade, direção descendente e interna, inibição e fraqueza, pertencem ao Yin. Adequadamente, dentro do campo de medicina, diferentes funções e propriedades do corpo são classificadas como Yin

ou Yang. Por exemplo, o Qi do corpo que tem funções de movimento e aquecimento é Yang, enquanto o Qi do corpo que tem funções de nutricão e umedecimento é Yin.

A natureza Yin-Yang de um fenômeno não é absoluta, mas relativa. Esta relatividade é refletida de dois modos. Por um lado, sob certas condições, Yin pode mudar para Yang e vice-versa (a intertransformação natural do Yin e do Yang) e, por outro lado, qualquer fenômeno pode ser dividido infinitamente em seu aspectos Yin e Yang, refletindo sua própria relação intrinseca Yin-Yang. O dia, por exemplo, é Yang, enquanto a noite é Yin. Porém, cada um deles pode ser classificado, posteriormente, como se segue: a manhã representa o Yang dentro do Yang, a tarde é o Yin dentro do Yang, a primeira metade da noite é o Yin dentro do Yin e a segunda metade da noite é o Yang dentro do Yin. Esta diferenciação do mundo natural em suas partes opostas pode ser infinitamente levada em consideração.

Pode ser percebido, então, que Yin e Yang são ao mesmo tempo opostos em natureza e, todavia, mutuamente dependentes. Tanto se opõem como se complementam um ao outro, e existe dentro de todo o fenômeno natural. A Medicina Tradicional Chinesa aplica os princípios do Yin-Yang de interconexão e transformação contínua para o corpo humano para explicar sua fisiologia e patologia e orientar o diagnóstico clínico e o tratamento.

#### Conhecimento Básico da Teoria do Yin e Yang

Oposição do Yin e Yang - A teoria do Yin e Yang sustenta que todas as coisas na natureza têm dois aspectos opostos, denominado Yin e Yang. A oposição do Yin e do Yang é principalmente refletida em sua habilidade de combater, e assim controlar um ao outro. Por exemplo, quentura e calor (Yang) podem dispersar frio, enquanto frescor e frio (Yin) podem diminuir uma temperatura alta. O aspecto Yin ou Yang dentro de qualquer fenômeno restringirão o outro por oposição. Sob condições normais no corpo humano, portanto, um equilibrio fisiológico relativo é mantido pela oposição mútua de Yin e Yang. Se, por qualquer razão, esta oposição mútua resulta em um excesso ou deficiência de Yin ou Yang, o equilíbrio fisiológico relativo do corpo será destruído e surgirá a doença. Exemplos são excesso de Yin conduzindo à deficiência de Yang, ou hiperatividade do Yang levando à deficiência de Yin. Isto está referido no Capítulo 5 do livro Plain Questions: "Quando Yin predomina, Yang será desequilibrado; quando Yang predomina, Yin será desequilibrado".

Interdependência de Yin e Yang - Yin e Yang opōem-se um ao outro, entretanto, ao mesmo tempo, também têm uma relação mutuamente dependente. Nenhum pode existir em isolamento: sem Yin não pode haver nenhum Yang, sem Yang nenhum Yin. Sem movimento ascendente (Yang) não pode haver nenhum movimento descendente (Yin). Sem frio (Yin) não haveria nenhum calor (Yang). Ambos, Yin e Yang são a condição para a existência do outro, e esta relação é conhecida como a interdependência de Yin e Yang. O Capítulo 5 de Plain Questions menciona: "O Yin permanece dentro para atuar como um guarda para o Yang, e o Yang fica fora para agir como um empregado para o Yin".

Quando isto é aplicado à fisiologia do corpo humano, o Yin corresponde às substâncias nutrientes e o Yang às atividades funcionais. As substâncias nutrientes permanecem no interior, então, "Yin permanece dentro," enquanto as atividades funcionais manifestam-se no exterior, assim "o Yang permanece fora". O Yang no exterior é a manifestação do movimento substancial no interior, então, é conhecido como "o empregado do Yin". O Yin no interior é a base material para as atividades funcionais e é, então, chamado "o guarda do Yang". Está declarado no Capítulo "Manifestações do Yin e Yang" do Illustrated Supplement to the Classified Classics: "Sem Yang não haveria nenhuma produção de Yin; sem Yin não haveria nenhuma produção de Yang".

Relação de suporte de consumo mútuo entre Yin e Yang – Os dois aspectos de Yin e Yang dentro de qualquer fenômeno não são fixos, mas em um estado de consumo mútuo, contínuo e de apoio. Por exemplo, as várias atividades funcionais (Yang) do corpo consumirão necessariamente uma certa quantia de substâncias nutrientes (Yin). Este é o processo de "consumo do Yin conduzido para o proveito do Yang". Por outro lado, a produção de várias substâncias nutrientes (Yin) necessariamente consumirá uma certa quantia de energia (Yang). Este é o processo de "consumo do *Yang* conduzido para o proveito do Yin". Sob condições normais, a relação de suporte de consumo mútuo de Yin e Yang está em um estado de equilíbrio relativo. Se esta relação for além dos limites fisiológicos normais, contudo, o equilibrio relativo de Yin e Yang não poderá ser mantido, resultando em excesso ou deficiência de Yin ou Yang e a ocorrência da doença.

C e h C ri te n Y

in

SI

9

m

Ye

Ye

tn

no

Relação de intertransformação de Yin e Yang - Os dois aspectos de Yin e Yang dentro de qualquer fenômeno não é absolutamente estático. Em certas circunstâncias, qualquer um dos dois pode transformar-se em seu oposto, isto é, Yang pode se transformar em Yin, e vice-versa. Se a relação de suporte de consumo mútuo é um processo de mudança quantitativa, então a intertransformação de Yin e Yang é um processo de mudança qualitativa.

O Capítulo 5 do Plain Questions diz: "Yin extremo necessariamente produzirá Yang, e Yang extremo necessariamente produzirá Yin... O frio severo dará surgimento ao calor, e o calor severo dará surgimento ao frio".

Por um lado, isto ilustra a intertransformação de Yin e Yang e, por outro lado, as circunstâncias necessárias para sua transformação. Sem a combinação tanto dos fatores internos como externos, a transformação não acontecerá. Doença febril aguda é um exemplo. O calor extremo consome severamente e danifica o Qi antipatogênico do organismo. Depois de febre alta persistente, podem aparecer manifestações de frio severo, tais como uma queda brusca na temperatura do corpo, palidez, membros frios e desaparecimento gradual do pulso. Se o tratamento de emergência apropriado for executado a tempo, o Yang Qi será reanimado e haverá uma melhora na condição patológica, com os membros tornando-se aquecidos e a tez e o pulso retornando ao normal. O primeiro é o Yang transformando-se em Yin, e o último é o Yin transformando-se em Yang.

Infinita divisibilidade de Yin e Yang -Como já se mencionou, Yin e Yang estão em um estado de mudança constante. Isto significa que há graus relativos de Yin e Yang. É declarado no Capítulo 6 do Plain Questions: "Yin e Yang poderiam equivaler a dez em número; podem ser estendidos a um cento, um mil, dez mil ou infinito; mas embora infinitamente divisível, Yin e Yang estão fundamentados em um só princípio importante".

g

n

ig

0

a

le

lo

m

io

1-

á

De acordo com as circunstâncias, Yin e Yang podem ser respectivamente desenvolvidos em três subdivisões. O Capítulo 66 do livro Plain Questions diz: "O Qi do Yin e do Yang pode ser menor ou maior. Isto é porque há três Yin e três Yana".

Esta cotação explica que o Qi do Yin e do Yang pode ser maior ou menor em grau e que há três subdivisões do Yin e três do Yang. O Yin Maior é chamado Taiyin (terceiro Yin), o Yin Menor é chamado Shaoyin (segundo Yin), o Yang



Figura 2.1 – Figura Yin-Yang.

Maior é chamado Taiyang (terceiro Yang), o Yang Escasso é chamado Shaoyang (primeiro Yang), o Yang Extremo é chamado Yangming (segundo Yang) e o Yin Decaído é chamado Jueyin (primeiro Yin). Os três Yin de os três Yang são uma amplificação adicional do Yin e do Yang e também refletem a relação de suporte de consumo do Yin e do Yang. A diferenciação de síndromes aplicadas ao desenvolvimento das doenças febris é analisada com a aplicação das categorias Taiyang, Yangming, Shaoyang, Taiyin, Shaoyin e Jueyin.

O mencionado anteriormente é o conteúdo básico da teoria do Yin-Yang, os princípios cardeais pelos quais são explicados na Figura 2.1 (Taijitu). Nesta ilustração, a cor branca indica o Yang, e a cor preta, o Yin. A oposição e interdependência do Yin e Yang são ilustradas pela linha curva mostrando a relação de suporte de consumo mútuo. A área Yang branca contém uma mancha preta (Yin) e, a área Yin preta, uma mancha branca (Yang), indicando o potencial para intertransformação, do Yin dentro do Yang e do Yang dentro do Yin. Esta ilustração mostra que todos os fenômenos não estão isolados, mas interconectados, desenvolvendo-se e se transformando.

#### Aplicação da Teoria do Yin-Yang na Medicina Tradicional Chinesa

A teoria do Yin-Yang permeia todos os aspectos do sistema teórico de Medicina Tradiçional Chinesa. Serve para explicar a estrutura orgânica, funções fisiológicas e mudanças patológicas do corpo humano, além de guiar o diagnóstico e o tratamento clínico.

Yin-Yang e a estrutura orgânica do corpo humano - Quando a teoria do Yin-Yang é aplicada para explicar a estrutura orgânica do corpo humano, a premissa subjacente é que o corpo humano é um todo integrado. Todos seus órgãos e tecidos estão conectados organicamente e podem ser divididos em dois aspectos opostos. chamados Yin e Yang. Em relação à localização anatômica, a parte superior do corpo é Yang e a parte inferior é Yin; o exterior, Yang, e o interior, Yin; os aspectos laterais dos quatro membros, Yang, e os aspectos medianos, Yin. De acordo com a natureza de suas atividades funcionais, os órgãos Zang são Yin e os órgãos Fu, Yang. Além disso, dentro de cada órgão Zang Fu, há aspectos Yin e Yang; por exemplo, Coração-Yin e Coração-Yang, Rim-Yin e Rim-Yang. Dentro do sistema dos canais de energia, há duas categorias: canais de energia Yin e canais de energia Yang. Assim, a oposição de Yin e Yang manifesta-se dentro de todas as estruturas orgânicas, superior, inferior, interna e externa. Cada uma contém qualidades Yin e Yang e todas podem ser classificadas de acordo com o Yin e Yang. Assim, o Capítulo 25 do livro Plain Questions diz: "O homem tem uma forma fisica que é inseparável do Yin e Yang".

Yin-Yang e as funções fisiológicas do corpo humano - A teoria do Yin-Yang sustenta que as atividades vitais normais do corpo humano estão baseadas na coordenação do Yin e Yang em uma unidade de oposições. As atividades funcionais pertencem ao Yang e as substâncias nutrientes ao Yin. As várias atividades funcionais do corpo dependem do apoio das substâncias nutrientes. Sem substâncias nutrientes, não haveria nenhuma substância para atividade funcional. Ao mesmo tempo, atividades funcionais são a força motriz para a produção de substâncias nutrientes no corpo. Em outras palavras, sem as atividades funcionais dos órgãos Zang Fu, água e alimento não podem ser transformados em substância nutriente. Deste modo, Yin e Yang dentro do corpo humano são mutuamente sustentadores. Atuam conjuntamente para proteger o organismo da invasão por fatores patogênicos e manter um equilíbrio relativo dentro do corpo. Se Yin e Yang falham no suporte um do outro e são separados, as atividades vitais do corpo cessarão. O Capítulo 3 do Plain Questions diz: "Quando o Yin está estabilizado e o Yang bem conservado, o espírito estará em harmonia; a separação do Yin e Yang causará esgotamento do Qi essencial".

Yin-Yang e as mudanças patológicas no corpo humano - A teoria do Yin-Yang também é

aplicada para explicar as mudanças patológicas. A Medicina Tradicional Chinesa considera que a ocorrência de doença resulta da perda do equilíbrio relativo entre Yin e Yang e consegüentemente um excesso ou deficiência de qualquer um dos dois. A ocorrência e desenvolvimento da doenca estão relacionados tanto ao Qi antipatogênico quanto aos fatores patogênicos. Há dois tipos de fatores patogênicos: Yin e Yang. O Qi antipatogênico envolve fluido Yin e Yang Qi. Quando fatores patogênicos Yang causam doenças, isto pode conduzir a um excesso de Yang que consome Yin e dá origem a síndromes de calor. Quando os fatores patogênicos Yin causam doenças, isto pode conduzir a uma preponderância de Yin que danifica o Yanq e dá origem a síndromes de frio. Quando a deficiência de Yang falha para controlar o Yin, pode aparecer sindromes de deficiência e frio, no qual Yang é deficiente e Yin excessivo. Quando a eficiência de fluido Yin falha em restringir o Yang, pode aparecer síndromes de deficiência e calor, no qual Yin é deficiente e Yang hiperativo.

Anteriormente, pode ser visto que embora as mudanças patológicas que acontecem em doenças sejam complicadas e sujeitas a mudanças, podem ser generalizadas e explicadas por: "desequilibrio de Yin e Yang", "excesso de Yin, conduzindo a síndromes de frio", "excesso de Yang, conduzindo a síndromes de calor", "deficiência de Yang, conduzindo a síndromes de frio" e "deficiência de Yin, conduzindo a síndromes de calor".

Além disso, deficiência de Yang Qi ou fluido Yin podem conduzir ao consumo do outro, conhecido como "consumo mútuo de Yin e Yang". Por exemplo, falta de apetite prolongada é principalmente atribuída à fraqueza do Qi do baço (Yang), conduzindo à insuficiência de sangue (Yin). Isto é conhecido como "deficiência de Qi e sangue devido à fraqueza do Yang que afeta o Yin". Outro exemplo é hemorragia, onde a perda considerável de sangue Yin normalmente conduz à síndrome de deficiência de Yang, manifestando-se como calafrios e membros frios. Isto é conhecido como "deficiência de ambos, Yin e Yang, resultando da deficiência de Yin afetando o Yang". Estas mudanças patológicas são todas comumente vistas na clínica.

Yin-Yang como um guia para o diagnóstico clínico e tratamento - A principal causa para a ocorrência do desenvolvimento da doença é o deseguilibrio entre Yin e Yang. Por esta razão, por mais que as manifestações clínicas sejam complicadas e mutáveis, com um bom comando do princípio do Yin-Yang, podemos compreender a chave da engrenagem dos elementos e analisá-los efetivamente. De modo geral, a natureza de qualquer doença não ultrapassa o âmbito da análise através do Yin-Yang. Então, o Capitulo 5 do Plain Questions diz: "Um bom médico observa a tez do paciente e sente o pulso, e assim toma o primeiro passo na determinação, se é uma doença Yin ou Yang".

Yin-Yang é a base para a diferenciação de síndromes pelos oito princípios denominados, Yin, Yang, interior, exterior, frio, calor, deficiên-

0

a

cia e excesso. Exterior, calor e excesso são Yang. ao passo que, interior, frio e deficiência são Yin. Deste modo, situações clínicas complicadas podem ser simplificadas e um correto diagnóstico pode ser fornecido.

Considerando que a principal causa para a ocorrência e desenvolvimento da doença é o desequilibrio de Yin e Yang, o princípio básico no tratamento de Acupuntura é ajustar Yin e Yang, tornando "Yin estabilizado e Yang bem conservado" e restabelecendo a harmonia entre eles. O

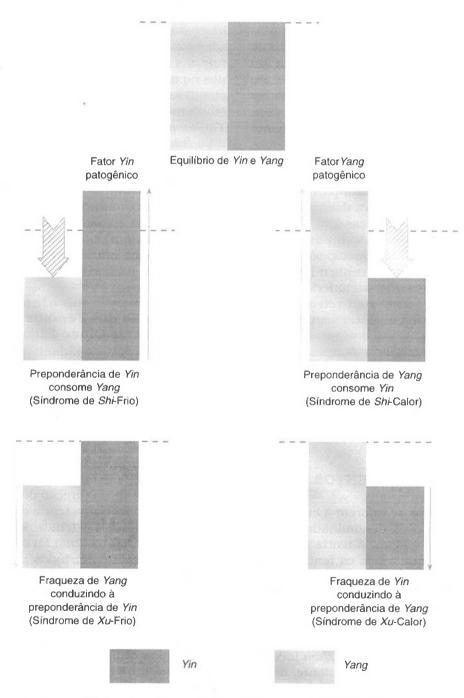


Figura 2.2 - Preponderância e fraqueza de Yin e Yang.

Capítulo 5 do *Miraculous Pivot* diz: "A técnica essencial da inserção das agulhas consiste em atingir um equilíbrio entre *Yin* e *Yang*".

Disto pode ser visto que a função básica da inserção das agulhas é ajustar Yin e Yang.

Na aplicação clínica da Acupuntura, a teoria do Yin-Yang é aplicada para não só determinar os princípios de tratamento, mas também na seleção de pontos e na técnica de inserção das agulhas e na Moxibustão a ser utilizada. Por exemplo, pontos de combinação de canais de energia relacionados exterior-interiormente, bem como combinação de pontos Yuan Primários e Luo Conectantes, são extensamente usados na prática clínica. Ambos são métodos de seleção de pontos para relacionar os canais de energia Yin e Yang. Além disso, pontos Shu Dorsais e Mu Frontais são pontos selecionados frequentemente para tratar doenças dos órgãos Zang Fu. Os pontos Shu Dorsais relatados são, principalmente selecionados para doenças dos Zang, e os pontos Mu Frontais relatados para doenças dos Fu. Alternativamente, a combinação dos pontos Shu Dorsais e Mu Frontais é aplicada para "selecionar os pontos Mu Frontais para doenças Yang e pontos Shu Dorsais para doencas Yin", de forma a ajustar Yin e Yang em excesso ou deficiência. Onde a Acupuntura e a Moxibustão são usadas juntas, aplicar moxa primeiramente na parte superior do corpo e depois na parte inferior, inserir as agulhas profundamente com retenção para doenças Yin e, superficialmente, sem retenção para as doencas Yang".

Disto podemos ver que a Acupuntura e a Moxibustão, os canais de energia, os pontos e as técnicas para inserção de agulhas e Moxibustão estão todas intimamente relacionadas com a teoria do *Yin-Yang*, enfatizando o papel vital que *Yin* e *Yang* representam na teoria e na prática.

#### OS CINCO ELEMENTOS

Os cinco elementos se referem a cinco categorias no mundo natural, denominadas madeira, fogo, terra, metal e água. A teoria dos cinco elementos sustenta que todos os fenômeno no universo correspondem em natureza tanto a madeira, fogo, terra, metal ou água, e que estes estão em um estado de constante movimento e mudança. A teoria dos cinco elementos foi primeiramente formada na China, aproximadamente no tempo das Dinastias Yin e *Zhou* (décimo sexto século – 221 a.C.). Historicamente, deriva de observações do mundo natural feitas nos primórdios dos tempos pelo povo chinês no cur-

so de suas vidas e de seu trabalho produtivo. Madeira, fogo, terra, metal e água eram considerados os cinco materiais indispensáveis para a manutenção da vida e produção, bem como a representação de cinco estados importantes que iniciavam mudanças normais no mundo natural. Como dito no *A Collection of Ancient Works*: "O alimento conta com a água e o fogo. A produção conta com o metal e a madeira. A terra dá origem a todas as coisas. São usados pelas pessoas".

Embora tendo características diferentes, os cinco materiais dependem um do outro e são inseparáveis. Assim, nos tempos antigos, as pessoas tomavam estes cinco elementos com suas mútuas relações para explicar todos os fenômenos no mundo natural. O conceito primitivo dos cinco elementos foi depois desenvolvido em uma teoria mais complexa, que junto com a teoria do Yin-Yang, serviu como um método conceitual e uma ferramenta teórica para o entendimento e análise de todos os fenômenos e traspassou vários clássicos acadêmicos em tempos antigos. Em Medicina Tradicional Chinesa, a teoria dos cinco elementos é aplicada para generalizar e explicar a natureza do órgãos Zang Fu, a inter-relação entre eles e a relação entre os seres humanos e o mundo natural. Serve, assim, para guiar o diagnóstico e o tratamento clínico.

cl

OS

Ó1

(S

Cá

CC

re

ac

0

ma

do

do

tu

ma

ger

### Classificação dos Fenômenos de acordo com os Cinco Elementos

Nos tempos antigos, o povo chinês reconheceu que madeira, fogo, terra, metal e água eram indispensáveis em suas vidas diárias, mesmo tendo naturezas diferentes. Por exemplo, o caráter da madeira é crescer e florescer, o caráter do fogo é estar quente e ascender, o caráter da terra é dar origem a todas as coisas, o caráter do metal é descender e estar claro e o caráter da água é estar fria e fluir na direção descendente. Logo, os médicos aplicaram a teoria dos cinco elementos em seus estudos extensivos da fisiologia e da patologia dos órgãos Zana Fu e tecidos do corpo humano e, realmente, todos os fenômenos no mundo natural foram relacionados à vida humana. Usando analogia, classificaram tudo isto, de acordo com sua natureza, função e forma, nos cinco elementos. Aplicaram esta teoria para explicar as relações fisiológicas e patológicas complicadas entre o órgãos Zang Fu e entre o corpo humano e o ambiente externo. Esta classificação dos fenômenos foi descrita, minuciosamente nos Capítulos 4 e 5 do Plain Questions. A

Zang Fu	Canal de Energia	Elemento
Fígado	Jueyin do Pé	Madeira
Vesícula biliar	Shaoyang do Pé	Madeira
Coração	Shaoyin da Mão	Fogo
Intestino delgado	Taiyang da Mão	Fogo
Baço	Taiyin do Pé	Terra
Estômago	Yangming do Pé	Terra
Pulmão	Taiyin da Mão	Metal
Intestino grosso	Yangming da Mão	Metal
Rim	Shaoyin do Pé	Água
Bexiga	Taiyang do Pé	Água
Pericárdio	Jueyin da Mão	Fogo
Triplo aquecedor (Sanjiao)	Shaoyang da Mão	Fogo

classificação dos canais de energia de acordo com os cinco elementos está baseada na natureza do órgãos Zang Fu (Quadro 2.1).

ea

1e u-S: udá S-

os

Sas e-

na

do

l e

e

á-

m

n-

ıli-

la-

ia-

ar

lo

ne-

am

no

rá-

do

rra

neua g0, enda

po

no

ıuto,

na. ara

cas 0 9 assa-:. A

Quanto ao pericárdio e triplo aquecedor (Sanjiao), os antigos consideravam que o pericárdio é uma membrana protetora que cerca o coração prevenindo-o de ser invadido por fatores patogênicos. Desde que o coração pertence ao fogo, o pericárdio também pertence ao fogo. O Quadro 2.2 mostra as cinco categorias de coisas de acordo com os cinco elementos.

#### Lei do Movimento dos Cinco Elementos

A lei do movimento dos cinco elementos manifesta-se principalmente nos seguintes modos: intergeração, interdominância, excesso de dominância, contradominância e interação mútua entre mãe e filho.

Geração implica na geração e crescimento. A madeira gera o fogo, o fogo gera o metal, o metal gera a água e a água, por sua vez, gera a madeira. Esta relação de intergeração dos cinco elementos é conhecida como a "relação de mãe-filho," na qual cada elemento sendo o "filho" do elemento que o gera, e a "mãe" daquele que é gerado.

Dominância significa que causa controle ou restrição. Na relação interdominância, a madeira domina a terra, a terra domina a água, a água domina o fogo, o fogo domina o metal e o metal, por sua vez, domina a madeira. Aqui cada um dos cinco elementos ocupa o papel de "ser dominado por" (conhecido como "sob controle") e de "dominar sobre" (conhecido como "controlador"). A relação de interdominância é conhecida, então, como a "relação de intercontrole."

Intergeração e interdominância são dois aspectos inseparáveis e indispensáveis dos cinco elementos, em que ambos opõem-se e cooperam entre si. Sem geração não pode haver nenhum crescimento e desenvolvimento; sem interdominância não pode haver nenhum equilibrio e coordenação durante o desenvolvimento e a mudança. Na geração do crescimento deve haver

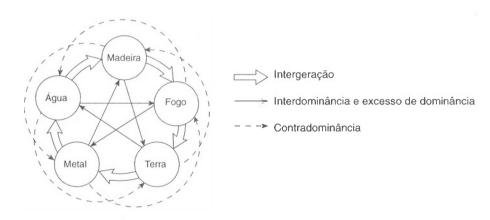


Figura 2.3 – Relação de intergeração e interdominância dos cinco elementos.

			Naturez	а				Corpo I	Humano			
Direção	Sabor	Cor	Cresci- mento e Desenvol- vimento	Fator Ambiental	Estação	Cinco Elementos	Zang	Fu	Cinco Órgãos dos Sentidos	Cinco Tecidos	Emoções	Cinco Notas
Leste	Ácido	Verde	Germina- ção	Vento	Prima- vera	Madeira	Fígado	Vesícula biliar	Olho	Tendão	Raiva	Jiao
Sul	Amargo	Vermelho	Cresci- mento	Calor	Verão	Fogo	Coração	Intestino delgado	Língua	Vasos	Alegria	Zheng
Centro	Doce	Amarelo	Transfor- mação	Umidade	Verão tardio	Terra	Ваçо	Estômago	Boca	Músculos	Medita- ção	Gong
Oeste	Picante	Branco	Recolhi- mento	Secura	Outono	Metal	Pulmão	Intestino grosso	Nariz	Pele e pêlos	Aflição e melan- colia	Shang
Norte	Salgado	Preto	Armaze- namento	Frio	Inverno	Água	Rim	Bexiga	Orelha	Ossos	Susto e medo	Yu

controle neste e deve haver geração do crescimento. O equilíbrio relativo mantido entre geração e dominância, então, assegura crescimento e desenvolvimento normais. Quando há excesso ou insuficiência de quaisquer dos cinco elementos, haverá intergeração e interdominância anormais (conhecida como "excesso de dominância" ou "contradominância") e distúrbios de "a mãe que afeta o filho" e "o de filho afetando a mãe". Sobredominância pode ser comparado ao lançamento de um ataque, quando uma contraparte estiver fraca é uma dominância excessiva no elemento normalmente influenciado. É comumente chamado "interdominância" na clínica. Por exemplo, "madeira sobredominando a terra" também pode ser chamada de "madeira dominando a terra." A ordem de excesso de dominância é a mesma que a da dominação, a não ser que ex-

cesso de dominância não seja uma interação normal, mas uma condição prejudicial que acontece sob circunstâncias particulares. Contradominância significa que atacam outros elementos. A ordem da contradominância é justamente a oposta ao da interdominância. Por exemplo, sob condições normais, metal domina a madeira. Em caso de deficiência de Qi de metal, ou hiperatividade do Qi da madeira, a madeira pode contrapor-se ao metal. Então está declarado no Capítulo 67 do Plain Questions: "Quando o Qi de um determinado elemento está em excesso, vai sobredominar-se no elemento dominado e contradominar-se no elemento dominante. Quando o Qi de um determinado elemento está em deficiência, será atacado pelo elemento dominante e contradominado pelos elementos dominados".

d

n

S

n

di

ir

C

St

0

ba de

re

ra

m

at ta

çõ

co CO na

ba

ple

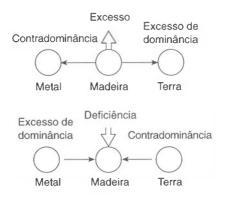


Figura 2.4 - Excesso de dominância e contradominância entre os cinco elementos.

A condição mútua de "afetar efeitos entre mãe e filho" refere-se ao fenômeno de intergeração anormal entre os cinco elementos. O elemento gerado é considerado como o filho, e o elemento gerador como a mãe. "Afetar" significa influenciar de modo pernicioso, incluindo ambos "a mãe que afeta o filho" e "o filho que afeta a mãe". A ordem de "māe que afeta o filho" é a mesma que a relação de intergeração, e a ordem de "filho que afeta a mãe" é o contrário. Sob condições normais, a água gera a madeira. Anormalmente, "a água afetando a madeira" é conhecida como "a mãe que afeta o filho", e "madeira afetando água" é conhecida como o "filho que afeta a mãe".

#### Aplicação da Teoria dos Cinco Elementos em Medicina Tradicional Chinesa

Quando a teoria dos cinco elementos é aplicada à Medicina Tradicional Chinesa, a classificação dos fenômenos de acordo com as propriedades dos cinco elementos e suas relações de intergeração, interdominância, excesso de dominância e contradominância é usada para explicar tanto os fenômenos fisiológicos quanto os patológicos e orientar o diagnóstico e tratamento clinico.

a-

n-

ou

de

10

de

ai

e.

tá

0-

0-

Os cinco elementos e a inter-relação entre os órgãos Zang Fu - Nesta teoria, cada um dos órgãos internos pertence a um dos cinco elementos. As propriedades dos cinco elementos servem como uma analogia para explicar algumas das funções fisiológicas do cinco Zang. Além disso, são usadas as relações de intergeração e interdominância para explicar alguma das interconexões entre os órgãos Zang Fu. O figado pode servir como um exemplo, é gerado pelo rim, gera o coração, é dominado pelo pulmão e domina o baço. Também podem ser explicados os papéis dos outros órgãos do mesmo modo, e assim uma relação integral entre os órgãos internos é generalizada.

Os canais de energia têm uma relação intima com os órgãos Zang Fu. São as passagens através das quais os órgãos Zang Fu se conectam uns com os outros de acordo com as relações de intergeração e interdominância dos cinco elementos. Em geral, os órgãos Zang Fu se conectam uns aos outros diretamente pelos canais de energia de acordo com os ciclos dos cinco elementos. As relações entre figado, coração, baço, pulmão e rim podem servir como um exemplo. No sistema de canais de energia, o Canal de Energia do Figado - Jueyin do Pé e o Canal de Energia da Vesícula Biliar - Shaoyang do Pé traspassa o coração; o Canal de Energia do Figado -Jueyin do Pé percorre em ambos os lados do estômago que está externa-internamente relacionado com o baço; o Canal de Energia do Rim -Shaoyin do Pé ascende e traspassa o Fígado; o Canal de Energia do Fígado - Jueyin do Pé ascende ao pulmão; o Canal de Energia do Rim -Shaoyin do Pé ascende pelo figado e pulmão, etc. Por meio do sistema interconectante dos canais de energia, o cinco elementos mantêm um equilibrio relativo e coordenação.

A teoria dos cinco elementos é uma teoria ingênua com limitações definidas. As leis de intergeração e interdominância não podem refletir toda a inter-relação entre os órgãos Zang Fu e seus tecidos relacionados. Porém, a prática clinica tem mostrado que estas leis refletem certa relação objetiva entre os cinco órgãos Zang e podem ser usadas para determinar o diagnóstico e o tratamento.

Os cinco elementos e as relações patológicas entre os órgãos Zang Fu - A ocorrência de doenças é a manifestação patológica da deficiência orgânica do órgãos Zang Fu e seus tecidos relacionados, que podem acontecer devido a vários fatores. O corpo humano é um todo orgânico, e ambas as relações, intergeração e interdominância, existem entre as vísceras. Assim, quando um órgão interno é afligido, outros órgãos e tecidos podem ser envolvidos. Isto é chamado "transmissão". De acordo com a teoria dos cinco elementos, a intertransmissão pode seguir qualquer um dos ciclos de intergeração ou interdominância.

A transmissão que segue o ciclo de intergeração envolve distúrbios da "mãe que afeta o filho" e "filho que afeta a mãe". Por exemplo, quando a doença do figado é transmitida ao coração, é chamada de distúrbio da "mãe que afeta o filho", e quando a doença do figado é transmitida ao rim, é chamada de distúrbio do "filho que afeta a mãe".

A transmissão que segue o ciclo interdominância envolve "excesso de dominância" e "contradominância". Quando uma doença do figado é transmitida ao baço, é chamada "exceso de dominância de madeira em terra", e quando uma doença do figado é transmitida ao pulmão, é chamada "madeira contradominando-se sobre o metal".

Precisa ser salientado que as influências patológicas mútuas entre as vísceras existem objetivamente. Algumas delas podem ser explicadas por distúrbios da "a mãe que afeta o filho", "filho que afeta a mãe", "excesso de dominância" e "contradominância". Então, a teoria pode servir para explicar essas transmissões patológicas que são observadas na prática clínica.

Os cinco elementos e diagnóstico e tratamento clínico — A teoria dos cinco elementos é aplicada para sintetizar os dados clínicos obtidos pelos quatro métodos diagnósticos, e determina as condições patológicas de acordo com as naturezas e leis dos cinco elementos. Por exemplo, um paciente com vermelhidão e dor no olho e irritabilidade sugere um problema do figado; uma tez vermelha acompanhada de um gosto amargo na boca sugere hiperatividade do fogo do coração.

No tratamento, os cinco pontos *Shu* correspondem aos cinco elementos. Os pontos *Jing*-Poço, *Ying*-Fonte, *Shu*-Riacho, *Jing*-Rio e *He*-Mar dos canais de energia *Yin* correspondem a madeira, fogo, terra, metal e água, respectivamente, ao passo que os dos canais de energia *Yang* correspondem a metal, água, madeira, fogo e terra, respectivamente. Clinicamente, são selecionados para o tratamento de acordo com os princípios de "reforçar a mãe" e "reduzir o filho." Além disso, é comum na prática clínica determinar o princípio de tratamento e a seleção de pontos de acordo com as influências patológicas entre os órgãos *Zang Fu* que seguem o ciclo dos cinco elementos. Por exemplo, no caso de uma desarmo-

nia entre o figado e o estômago, "madeira dominando em excesso a terra", o princípio de tratamento deveria ser promover a terra e conter a madeira. Pontos como *Zhongwan* (Ren-12), *Zusanli* (E-36) e *Taichong* (F-3) serão selecionados.

Em geral, as teorias do Yin-Yang e dos cinco elementos abrangem conceitos rudimentares de materialismo e dialéticos, e até certo ponto refletem as leis objetivas da natureza. São de importância principal na explicação das atividades fisiológicas e mudanças patológicas, servindo para guiar a prática clínica. Em sua aplicação clínica, o dois princípios estão normalmente relacionados. Suplementam um ao outro e não podem ser inteiramente separados. Em outras palavras, quando se aplica a teoria do Yin-Yang, os cinco elementos estarão envolvidos; quando se usa a teoria dos cinco elementos, Yin-Yang estará envolvido. Quando se considera as teorias do Yin-Yang e dos cinco elementos, deve ser entendido que se originaram na prática clínica, representaram um papel progressivo no desenvolvimento de Medicina Tradicional Chinesa e ainda estão guiando a prática clínica, por uma grande extensão até os dias atuais. Ao mesmo tempo, devido às limitações inerentes ao desenvolvimento histórico da sociedade chinesa antiga, as teorias estão incompletas e precisam ser aperfeiçoadas por pesquisas contínuas e complementação na prática clínica.

conseint Condiction Condition Condition Condition Condi

out orga çõe arm esse

gão

prir rece e ex Que Zan lo pa

te. C sem prir com

chid

dos offerer em s

órgāc há u

# Os Órgãos Zang Fu

Zang Fu é o termo geral para os órgãos do corpo humano e inclui os seis órgãos Zang, os seis órgãos Fu e os órgãos Fu extraordinários. Coração, Pulmão, Baço, Fígado, Rim e Pericárdio são conhecidos como os seis órgãos Zang. Vesícula Biliar, Estômago, Intestino Delgado, Intestino Grosso, Bexiga e Triplo Aquecedor (Sanjiao) são conhecidos como os seis órgãos Fu. O cérebro, a medula, os ossos, os vasos, a vesícula biliar e o útero são conhecidos como os "órgãos Fu extraordinários". Já que o pericárdio é uma membrana protetora do coração, o "órgão Fu extraordinário" pertence, respectivamente, aos outros órgãos Fu, e é geralmente chamado cinco órgãos Zang e seis órgãos Fu. As principais funções fisiológicas do órgãos Zang são fabricar e armazenar as substâncias essenciais, incluindo essência vital, Qi, sangue e fluido corpóreo. As principais funções fisiológicas dos órgãos Fu são receber e digerir os alimentos e transmitir e excretar os residuos. O Capítulo 11 de Plain Questions diz: "Os assim chamados cinco órgãos Zang armazenam o Qi essencial puro sem escoálo para fora e, por esta razão, podem ser preenchidos completamente, mas não exageradamente. Os seis órgãos Fu transmitem água e comida sem armazená-los e, por esta razão, podem suprir exageradamente, mas não ser preenchidos completamente".

niaa

S.

aito de

is, ia rao a-

ro

DS

ri-

m

té

or

ıa

Esta descrição não só descreve as funções dos órgãos Zang Fu, mas também salienta as diferenças básicas entre os órgãos Zang e os Fu em suas funções fisiológicas.

Embora os órgãos *Zang* sejam diferentes dos órgãos *Fu* em termos de atividades fisiológicas, há uma conexão estrutural e funcional pelo tra-

jeto dos canais de energia e colaterais entre Zang individual e órgão Fu, entre os órgãos Zang e Fu coletivamente e entre o órgãos Zang Fu, por um lado, e o cinco órgãos dos sentidos e tecidos, por outro.

A teoria dos órgãos Zang Fu considera as funções fisiológicas e mudanças patológicas dos órgãos Zang e Fu, assim como suas inter-relações. Esta teoria foi chamada "Zang Xiang" por médicos antigos. "Zang" refere-se à localização interior dos órgãos Zang Fu, e "Xiang" denota suas manifestações ou "imagens". Em outras palavras, os órgãos Zang Fu estão localizados no interior do corpo, mas suas atividades fisiológicas e mudanças patológicas são refletidas no exterior. O livro Classified Classics por Zhang Jiebin (1562 – 1639) declara: "O órgãos Zang Fu estão situados interiormente e se manifestam exteriormente; então, a teoria do órgãos Zang Fu é chamada Zang Xiang".

Há dois aspectos principais da teoria dos órgãos Zang Fu. Primeiramente, o estudo das funções fisiológicas e mudanças patológicas do órgãos Zang Fu, tecidos e suas inter-relações. Secundariamente, a fisiologia e patologia da essência vital, Qi, sangue e fluido corpóreo, assim como as relação entre estes, por um lado, e os órgãos Zang Fu, por outro.

Historicamente, o desenvolvimento da teoria dos órgãos *Zang Fu* no curso da prática clínica extensiva envolveu três aspectos:

- 1. Conhecimento anatômico antigo.
- O Capítulo 12 do *Miraculous Pivot* diz: "Um homem tem cerca de oito *Chi* de altura em média; o tamanho externo do corpo é medido porque sua pele e carne são visíveis, e seu pulso

também pode ser tomado em diferente regiões. Além disso, quando um homem morre, seu corpo pode ser dissecado para observação. Por esta razão, estabeleceram-se padrões pelos quais determinamos a dureza e a fragilidade dos órgãos Zang, o tamanho do órgãos Fu e a quantidade de alimento ingerido, o comprimento dos vasos, a limpidez e a turbidez do sangue, a quantidade de Qi no corpo... Todos estes aspectos do corpo humano, como esboçados anteriormente, são governados por um jogo de padrões pré-estabelecidos".

Além disso, há algumas descrições nos Capítulos 14, 31 e 32 do *Miraculous Pivot*, assim como algumas descrições no *Classics on Medical Problems*. Pode-se perceber então, que a prática da anatomia na China é anterior à era cristã. Todas estas são as fundamentações indispensáveis da formação da teoria dos *Zang Fu*.

2. Observação de fenômenos fisiológicos e patológicos.

Um exemplo é o desenvolvimento da teoria que a pele e os pêlos estão conectados com o nariz e o pulmão pela observação de casos de resfriado comum devido a invasão do exterior do corpo por frio patogênico. Sintomas típicos de obstrução nasal, coriza, calafrios, febre e tosse demonstram esta conexão.

3. Resumo da rica experiência obtida através da extensão da prática clínica.

Um exemplo é o desenvolvimento da teoria do rim dominando o osso. No tratamento de fraturas, a aplicação de método de tonificação do rim pode acelerar a cura do osso.

Para resumir, a teoria integrada comparativamente dos órgãos *Zang Fu*, que leva os cinco *Zang* em sua essência, foi formada através de um longo período de prática clínica e observação.

#### OS CINCO ÓRGÃOS ZANG

#### Coração

O coração está situado no tórax e seu canal de energia conecta-se com o intestino delgado com o qual está interior-exteriormente relacionado. As principais funções fisiológicas do coração são: dominar o sangue e os vasos, manifestar-se na face, alojar a mente e abrir-se na língua.

Dominar o sangue e os vasos e manifestar-se na face – Dominar o sangue e os vasos significa que o coração é a força motriz para a circulação sangüínea, enquanto isso, os vasos são a estrutura física que contém e circula o sangue. A circulação sangüínea conta com a cooperação entre o coração e os vasos, com o coração sendo de importância primária. O Capítulo 44 do *Plain Questions* declara: "O coração domina o sangue e os vasos".

A função fisiológica do coração em propagar o sangue conta com o Qi do coração. Quando o Qi do coração está vigoroso, o sangue circulará normalmente nos vasos para prover o corpo inteiro. Uma vez que o coração, o sangue e os vasos estão interconectados e há muitos vasos na face, a prosperidade ou declínio do Qi do coração e a quantia de sangue circulante refletir-seão em mudanças no pulso e na tez. Se o Qi do coração estiver vigoroso e o sangue abundante, o pulso se regulará e fortalecerá e a tez se tornará rósea. Quando Qi do coração e o sangue estiverem deficientes, o pulso será filiforme e fraco e a tez pálida. Como o Capítulo 9 do Plain Questions diz: "A glória do coração manifesta-se na face, desde que o sangue preencha os vasos".

Alojar a mente – A palavra "mente" tem o vasto significado de aparência exterior das atividades vitais do corpo inteiro, e o significado estreito de consciência, por exemplo espírito e pensamento. A teoria dos órgãos Zang Fu sustenta que o pensamento está relacionado com os cinco órgãos Zang e principalmente às funções fisiológicas do coração. O Capítulo 71 do Miraculous Pivot diz: "O coração é a residência do espírito". O Capítulo 8 do mesmo livro também diz: "A mente é responsável pelo desempenho das atividades".

Isto mostra que as atividades mentais e o pensamento têm sua fundação nas funções do coração. Espírito, consciência, pensamento, memória e sono estão, portanto, todos relacionados com a função do coração em alojar a mente. O sangue é a matéria básica principal para as atividades mentais. É controlado, bem como dominado e regulado pelo coração. Assim, a função do coração em alojar a mente está intimamente relacionada à função do coração em controlar o sangue e os vasos. Então, declara-se no mesmo capítulo: "O coração domina os vasos e estes alojam a mente".

ri

VI

ta

lu

co

ro

ça

gu

Abertura na língua – "Abertura" se refere a uma estreita relação estrutural, fisiológica e patológica entre um Zang particular e um dos órgãos dos sentidos. A língua está conectada ao Canal de Energia do Coração interiormente e, por esta conexão, o coração domina o sentido do paladar e da fala. Quando a função do coração está normal, a língua estará rosada, úmida e

brilhante, o sentido do paladar será normal e a lingua se moverá livremente. Por outro lado, distúrbios do coração refletir-se-ão na língua. Por exemplo, deficiência de sangue do coração podem dar lugar a uma língua pálida; fogo fulgurante do coração pode ocasionar a vermelhidão da ponta da lingua e ulceração no corpo da lingua; estagnação do sangue do coração pode dar lugar a uma escuridão, corpo púrpura da língua ou manchas púrpuras na língua. A declaração: "o coração abre-se na língua" e "a língua é o espelho do coração" refletem esta intima relação fisiológica e patológica.

pe-

ao

44

a o

gar

0 0

ırá

in-

ra-

na

ra-

se-

do

te,

ia-

ti-

o e

ns

e,

ti-

do

e

S-

m

n-

of

n-

n-

0

lo

0,

0-

1-

ra

10

1-

j-

1-

10

e

a

1-

0

0

e

#### **Apêndice**

O pericárdio, conhecido como "xin bao luo", é uma membrana que cerca o coração. Seu canal de energia conecta-se com o triplo aquecedor (Sanjiao) com que está exterior-interiormente relacionado. Sua função principal é proteger o coração. Quando o Qi patogênico invade o coração, o pericárdio sempre é o primeiro a ser atacado, e a invasão do pericárdio por Qi patogênico afetará frequentemente a função normal do coração. Por exemplo, a invasão do interior por calor patogênico moderado, que dá lugar a sintomas de perturbação mental, tais como coma e delírio, é descrito como "invasão do pericárdio por calor patogênico", embora as manifestações clinicas sejam iguais àquelas do coração. Por esta razão, o pericárdio geralmente não é considerado um órgão independente, mas como um anexo ao coração.

#### Figado

O figado está situado na região hipocondríaca direita. Seu canal de energia conecta-se com a vesícula biliar com a qual está interior-exteriormente relacionado. Suas funções fisiológicas principais são armazenar o sangue, manter o livre fluxo do Qi, controlar os tendões, manifestar-se nas unhas e abrir-se nos olhos.

Armazenar o sangue - O figado armazena o sangue e regula o volume na circulação. O volume de sangue que circula em várias partes do corpo muda de acordo com as diferentes necessidades fisiológicas. Durante movimentos vigorosos e outras atividades diárias, o sangue é lancado do figado, aumentando o volume de sangue na circulação. Durante o descanso e o sono, o volume de sangue requerido diminui e parte deste permanece no figado. Como Wang Bing disse no Capítulo 10 do Plain Questions: "O figado armazena o sangue... o sangue circula nos vasos durante o esforço e permanece no figado durante o repouso".

Devido a sua função de regular o volume de sangue circulante, o figado está intimamente relacionado com todas as atividades dos órgãos Zana Fu e tecidos. Quando o figado está doente, a disfunção do figado no armazenamento do sangue afetará as atividades normais do corpo e conduzirá a mudanças patológicas do próprio sangue. Por exemplo, deficiência do sangue do figado pode dar origem à visão borrada, espasmo e convulsão dos tendões e músculos, entorpecimento dos quatro membros e oligomenorréia ou até amenorréia nas mulheres.

Manter o livre fluxo do Qi - O figado é responsável pela não restrição, livre direção e atividade funcional harmoniosa de todos os órgãos Zang Fu, incluindo ele mesmo. O caráter normal do figado é "florescer" e ter aversão à depressão. A estagnação do Qi do figado devido a mudanças emocionais pode afetar a função do figado em manter o livre fluxo do Qi, manifestando-se nos três seguintes modos:

O figado e a atividade emocional

Além do coração, a atividade emocional está intimamente relacionada ao Qi do figado. Só quando a função do figado na manutenção do livre fluxo do Qi for normal, o Qi e o sangue podem ser harmoniosos e a mente estar à vontade. Disfunção do figado está, então, frequentemente acompanhada por mudanças emocionais tais como depressão mental ou excitamento. Quando o Qi do figado se estagna, por exemplo, pode haver depressão, paranóia ou até mesmo choro; quando Qi do figado está hiperativo, pode haver irritabilidade, insônia, distúrbio do sono, tontura e vertigem. Ainda, disfunção do figado conduz frequentemente a mudanças emocionais, ao mesmo tempo, irritação mental excessiva e prolongada frequentemente conduz à disfunção do figado na manutenção do livre fluxo do Qi.

A função do figado e a digestão

A função do figado de manter o livre fluxo do Qi está relacionada não só com a função de ascendência e descendência do estômago e do baço, mas também com a secreção de bile. O figado, então, tem uma importante influência na digestão. A disfunção do figado pode afetar a secreção e a excreção de bile e a função digestiva do baço e estômago, resultando em dispepsia. Quando o figado falha em manter o livre fluxo do Qi, pode haver sintomas de estagnação de Qi do figado, tais como distensão dolorosa do tórax e hipocôndrio, depressão mental ou irritabilidade. Se a função de descendência do estômago for afetada, pode haver também eructação, náusea e vômito, e se a função de transporte e transformação do baço for afetada, pode haver distensão abdominal e diarréia. O primeiro é chamado "ataque do estômago pelo *Qi* do figado" e o último "desarmonia do figado e do baço".

• A função do figado e o Qi e o sangue

A circulação sangüínea conta com a função de impulsão do *Qi*. Embora o coração e o pulmão representem o papel principal na circulação do *Qi* e do sangue, a função do figado na manutenção do livre fluxo do *Qi* também é necessária para prevenir a estagnação do *Qi* e do sangue. A estagnação do *Qi* e do sangue devido ao fracasso do figado na manutenção do livre fluxo do *Qi* pode conduzir à sensação sufocante e opressão no tórax, distensão ou dor em pontada na região hipocondríaca, dismenorréia e até mesmo a formação de massa palpável.

Controlar os tendões e manifestar-se nas unhas — Os tendões são os tecidos principais que ligam as articulações e os músculos e dominam o movimento dos membros. Uma vez que o figado nutra os tendões do corpo inteiro para manter sua atividade fisiológica normal, quando o sangue do figado é consumido, pode privar os tendões de nutrição e ocasionar a fraqueza dos tendões, entorpecimento dos membros e deficiência orgânica das articulações na contração e relaxamento. Quando os tendões são invadidos por calor patogênico do figado, pode haver convulsão das quatro extremidades, opistótono e travamento dos dentes.

Manifestar-se nas unhas significa que o estado do Yin e do sangue do figado não só afeta o movimento dos tendões, mas também a condição das unhas. Quando o sangue do figado for abundante, os tendões e as unhas são fortes, e quando o sangue do figado for deficiente, os tendões serão fracos e as unhas moles e delgadas, secas, ou até mesmo deformadas e lascadas. O Capítulo 10 de Plain Questions, então, diz: "O figado controla os tendões e manifesta-se nas unhas".

**Abrir-se nos olhos** – No Capítulo 80 do *Miraculous Pivot*, afirma-se: "O *Qi* essencial dos cinco órgãos *Zang* e dos seis *Fu* flui na direção ascendente para entrar nos olhos e gerar a visão".

Dos cinco órgãos Zang e seis Fu, o figado é o órgão principal que afeta os olhos e a visão. O figado armazena o sangue e seu canal de ener-

gia ascende para conectar-se com os olhos. Então, o Capítulo 17 do *Miraculous Pivot* diz: "O *Qi* do figado está em comunicação com os olhos".

Quer a função do figado seja normal ou não, freqüentemente reflete-se nos olhos. Por exemplo, deficiência do *Yin* e do sangue do figado pode conduzir à secura dos olhos, visão borrada ou até mesmo cegueira noturna. Vento-calor no Canal de Energia do Figado pode ocasionar vermelhidão, inchaço e dor nos olhos.

#### Baço

O baço está situado no *Jiao* médio. Seu canal de energia conecta-se com o estômago com o qual está interior-exteriormente relacionado. Suas funções fisiológicas principais são: administrar o transporte e a transformação, controlar o sangue, dominar os músculos e os membros, abrir-se na boca e manifestar-se nos lábios.

Administrar o transporte e a transformação – Transporte implica em transmissão; e transformação implica em digestão e absorção. Esta função do baço envolve transporte e transformação de água e alimento, por um lado, e de umidade, por outro.

A função do baço de transportar e transformar as substâncias essenciais refere-se à digestão, absorção e transmissão de substância nutriente. Já que a água e o alimento são a fonte principal da substância nutriente requerida pelo corpo depois do nascimento, bem como a matéria básica principal para a produção do Qi e do sangue, o baço é considerado como sendo o órgão Zang principal para a produção do Qi e do sangue. Quando o Qi do baço estiver vigoroso, digestão, absorção e transmissão serão normais. Deficiência do Qi do baço e disfunção do baço no transporte e na transformação pode conduzir a falta de apetite, distensão abdominal, fezes soltas, lassitude, emagrecimento e desnutrição.

d:

VE

qu

de

u

vi

al

te

e

ba

de

lh

de

pá

A função do baço no transporte e transformação da umidade refere-se ao papel do baço no metabolismo da água. O baço transporta o excesso de fluido dos canais de energia, tecidos e órgãos e ajuda a liberá-los do corpo. Assegura que os vários tecidos do corpo sejam tanto corretamente umedecidos como ao mesmo tempo livres da retenção de umidade. A disfunção do baço no transporte e transformação pode conduzir à retenção de umidade com manifestações clínicas, tais como edema, diarréia, flegma e retenção de fluido.

As funções do baço no transporte e transformação da água e do alimento, por um lado, e da água e umidade, por outro, estão interconectadas, e o fracasso na função do transporte e transformação pode ocasionar manifestações clínicas de qualquer um dos dois.

As funções de transporte e transformação do baco contam com o Qi do baco, que é caracterizado pela ascendência. Se o Qi do baço não ascende, ou certamente afunda, pode haver vertigem, visão borrada, prolapso retal depois de diarréia prolongada ou prolapso de vários outros órgãos internos. O tratamento visa o fortalecimento da função ascendente do Qi do baço.

Controlar o sangue - Controlar o sangue significa que o Qi do baço tem a função de manter a circulação sangüínea nos vasos e prevenir o extravasamento. Quando o Qi do baço estiver forte, a fonte para a produção de sangue também será forte, haverá abundância de *Qi* e de sangue no corpo e o sangue será impedido de extravasamento. Se o Qi do baço estiver fraco e fracassar no controle do sangue, pode haver vários tipos de hemorragia, tais como fezes sanguinolentas, hemorragia uterina e púrpura.

Dominar os músculos e os membros - O baço transporta e transforma a essência do alimento e da água para nutrir os músculos e os quatro membros. A nutrição adequada assegura o bom desenvolvimento dos músculos e a apropriada função dos membros. Se a nutrição for inadequada, os músculos dos quatro membros estarão fracos e moles. O Capítulo 44 do Plain Questions, então, diz: "O baço está encarregado dos músculos".

Abrir-se na boca e manifestar-se nos lábios - A função do baço no transporte e transformação está intimamente relacionada com a ingestão do alimento e com o sentido do paladar. Quando o baço funciona normalmente, haverá bom apetite e sentido normal do paladar; quando houver disfunção do baço, haverá falta de apetite, prejudicando o sentido do paladar e uma sensação pegajosa e adocicada na boca devido à retenção da umidade patogênica no baço.

O baco domina os músculos e a boca é a abertura do baço. Por esta razão, os lábios refletem a condição da função do baço no transporte e transformação da água e alimento. Quando o baço está saudável, haverá abundância de Qi e de sangue e os lábios estarão vermelhos e brilhantes. Deficiência do Qi do baço conduzirá à deficiência de Qi e de sangue, e os lábios estarão pálidos e amarelados.

#### Pulmão

O pulmão, situado no tórax, comunica-se com a garganta e se abre no nariz. Ocupa a posição superior entre os órgãos Zang Fu, e é conhecido como o "teto" dos órgãos Zang Fu. Seu canal de energia conecta-se com o intestino grosso com o qual está interior-exteriormente relacionado. Suas principais funções fisiológicas são: dominar o Qi, controlar a respiração, dominar a dispersão e a descendência, dominar a pele e os pêlos, regular a passagem das águas e abrir-se no nariz.

Dominar o Qi e controlar a respiração -Dominar o Qi tem dois aspectos: dominar o Qi da respiração e dominar o Qi do corpo inteiro.

Dominar o Qi da respiração significa que o pulmão é um órgão respiratório através do qual o Qi do exterior e o Qi do interior podem se misturar. Via pulmão, o corpo humano inala o Qi límpido do ambiente natural e exala o Qi residual do interior do corpo. Isto é conhecido como "livrar-se do viciado e adquirir o puro". O Capítulo 5 do Plain Questions diz: "O Qi do céu está em comunicação com o pulmão".

Dominar o Qi do corpo inteiro significa que a função do pulmão na respiração influencia grandemente as atividades funcionais do corpo inteiro e está intimamente relacionada com a formação do Qi peitoral, que é formada da combinação do Qi essencial da água e do alimento e do Qi límpido do pulmão. Acumula-se no tórax, ascende para a garganta para dominar a respiração e é distribuído ao corpo inteiro para manter as funções normais dos tecidos e órgãos. O Capítulo 10 do Plain Questions diz: "Todos os tipos de Qi pertencem ao pulmão".

Quando a função do pulmão em dominar o Qi estiver normal, a passagem do Qi estará desobstruída e a respiração estará normal e homogênea. A deficiência do Qi do pulmão pode conduzir a lassitude geral, fala débil e respiracão fraca e curta.

Dominar a dispersão, pele e pêlos - Dispersão aqui significa distribuição. É pela função da dispersão do pulmão que o Qi defensivo e o fluido corpóreo são distribuídos ao corpo inteiro para aquecer e umedecer os músculos, pele e pêlos. O Capítulo 30 do Miraculous Pivot diz: "O Qi refere-se à substância que se origina no Jiao superior, distribui a parte essencial de água e alimento, aquece a pele, preenche o corpo e umedece os pêlos, como irrigação por névoa e orvalho".

io a rida o a do ndo ) Qi visedisfordismaforaço ta o dos

ura

cor-

npo

o do

con-

cões

re-

En-

1 Qi

5".

ão.

em-

pde

ou

Ca-

ne-

ca-

m o

do.

mi-

olar

ros,

na-

); e

ao.

ns-

e de

ns-

e à

ân-

A pele e os pêlos localizam-se na superficie do corpo e incluem as glândulas sudoriparas, que servem como uma tela protetora para proteger o corpo dos fatores patogênicos exógenos. A pele e os pêlos são aquecidos e nutridos pelo Qi defensivo e fluido corpóreo e distribuídos pelo pulmão, que controla a respiração. Os poros da pele também têm a função de dispersar o Qi e regular a respiração. Por esta razão, a Medicina Tradicional Chinesa diz: "o pulmão domina a pele e os pêlos" e "os poros são as portas do Qi".

A intima relação fisiológica entre o pulmão, a pele e os pêlos significa que frequentemente afetam uns aos outros patologicamente. Por exemplo, fatores patogênicos exógenos invadem frequentemente o pulmão através da pele e pêlos e ocasionam sintomas como aversão ao frio, febre, obstrução nasal e tosse, que refletem falha do pulmão na dispersão. Se o Qi do pulmão estiver deficiente, o fracasso do pulmão na dispersão do Qi da água e alimento pode resultar na pele tornando-se pálida e amarelada e conduzir à deficiência do Qi antipatogênico e, portanto, suscetibilidade de contrair resfriado. Quando o Qi do pulmão falha na proteção da superfície do corpo, pode haver transpiração espontânea frequente.

Dominar a descendência e regular a passagem das águas - Como uma regra geral, o órgãos Zang Fu superiores têm a função de descendência, e os órgãos Zang Fu inferiores, a função de ascendência. Considerando que o pulmão é o órgão Zang mais superior, seu Qi descende para promover a circulação do Qie do fluido corpóreo pelo corpo para conduzi-los na direção descendente. Disfunção do pulmão na descendência pode conduzir à perversão ascendente do Qi do pulmão com sintomas, tais como tosse e respiração curta.

Regular a passagem das águas significa regular a passagem para a circulação e excreção da água. O papel do pulmão na promoção e manutenção do metabolismo da água depende da função de descendência do Qi do pulmão. A disfunção pode resultar em disúria, oligúria e edema.

Abrir-se no nariz – O nariz é a passagem para a respiração. A função respiratória e olfativa do nariz depende do Qi do pulmão. Quando o Qi do pulmão está normal, a respiração estará livre e o sentido do olfato agudo. A disfunção do pulmão na dispersão, por exemplo, devido à invasão por vento-frio, conduzirá à obstrução nasal, coriza e anosmia. O calor patogênico excessivo no pulmão conduzirá à respiração curta e vibração na asa do nariz.

Já que a garganta também é um portal da respiração e um órgão da fala, através da qual o canal de energia do pulmão passa, o fluxo do Qi e a fala estão diretamente afetados pelo estado do Qi do pulmão. Quando o pulmão está doente, usualmente causa mudanças patológicas na garganta, tais como rouquidão e afonia.

#### Rim

Os rins estão localizados em ambos os lados da região lombar, a qual é então descrita como "o lar do rim". O Canal de Energia do Rim conecta-se com a bexiga com a qual está interiorexteriormente relacionado. Suas principais funções são: armazenar a essência e dominar a reprodução humana e o desenvolvimento, dominar o metabolismo da água e a recepção do Qi, produzir medula para preencher o cérebro, dominar os ossos, produzir sangue, manifestar-se nos cabelos, abrir-se na orelha e dominar os orifícios anteriores e posteriores.

Armazenar a essência e dominar a reprodução e o desenvolvimento - "Essência" é a matéria básica do corpo humano e de muitas de suas atividades funcionais. A essência do rim consiste em duas partes: congênita e adquirida. A essência congênita é herdada dos pais e a essência adquirida é transformada das substâncias essenciais do alimento pelo baço e estômago. A essência congênita e adquirida dependem e promovem-se mutuamente. Antes do nascimento, a essência congênita prepara a matéria básica para a essência adquirida. Depois do nascimento, a essência adquirida nutre constantemente a essência congênita. Das duas, a essência adquirida é a mais importante.

A função do rim na reprodução e no desenvolvimento depende inteiramente do Qi do rim. Em outras palavras, a habilidade de reproduzir, crescer e desenvolver está relacionada à prosperidade ou declínio do Qi essencial do rim.

Na infância, o Qi essencial do rim desenvolve-se gradualmente e se manifesta em mudancas na pele e no cabelo. Floresce na adolescência e, nesta época, os homens apresentarão emissão seminal, e as mulheres, o início da menstruação, refletindo o amadurecimento da função sexual. Na idade avançada, o Qi essencial do rim declina, a habilidade reprodutiva e a função sexual finalmente desaparecem, e o corpo começa a declinar. O Capítulo 1 do Plain Questions diz: "Aos 14 anos de idade, a mulher começa a menstruar, e seu Canal de Energia Ren (Vaso-Con-

te te XI SC m

de

0

s

C

ri

te

SI

de m Isi es cic

rin do do OI no cia rin

rin

tod Zar do mo Yin enti e di sên

rim rim rest COLL lógic rom quil ão. esgo

nara ções dos e em nas

cepção) começa a fluir, e o Qi no Canal de Energia de Chong começa a florescer. Isto é porque ela é capaz de engravidar... Aos 49 anos de idade, o Qi do Canal de Energia Ren declina, o Qi do Canal de Energia Chong torna-se fraco e escasso, a energia sexual torna-se exaurida e a menstruação cessa resultando no envelhecimento do corpo e na impossibilidade de engravidar".

da

10

Qi

do

ite.

ar-

los

mo

CO-

Dr-

ın-

re-

ni-

Qi,

lo-

se

ri-

ro-

a

de

im

la.

S-

n-

a-

m

Di-

ia

S-

e-

n-

n-

n.

ir,

e-

1-

n-

n-

S-

10

m

e-

ta

Z:

S-

1-

Também diz: "Aos 16 anos de idade, o Qi do rim do homem torna-se cada vez mais abundante, sua função sexual começa a desenvolver-se, suprido com sêmen que pode ejacular. Quando tem relação sexual com uma mulher, ela pode ter filhos... Aos 56 anos de idade, a energia sexual começa a declinar, o sêmen torna-se escasso e o rim enfraguece, resultando em envelhecimento de todas as partes do corpo. Aos 64 anos de idade, os dentes e os cabelos desaparecem".

Estas citações refletem claramente o papel desempenhado pelo rim em dominar o crescimento humano, desenvolvimento e reprodução. Isto é porque o rim é considerado como sendo "a estrutura congênita" e porque a Medicina Tradicional Chinesa atribui-lhe tanta importância.

O Qi essencial do rim inclui a essência do rim e o Qi do rim transformado pela essência do rim. A transformação do Qi do rim pela essência do rim depende da função da evaporação do Yang do rim sobre o Yin do rim. Ambos, o Yin do rim e o Yang do rim, levam o Qi essencial armazenado no rim como suas matérias básicas. O Qi essencial do rim, entretanto, envolve tanto o Yin do rim quanto o Yang do rim.

O Yin do rim é a estrutura do fluido Yin de todo o corpo, que umedece e nutre os órgãos Zang Fu e tecidos. O Yang do rim é a estrutura do Yang Qi do corpo inteiro, o qual aquece e promove as funções dos órgãos Zang Fu e tecidos. Yin e Yang estão ambos alojados no rim que foi, entretanto, dito pelos antigos ser "a casa da água e do fogo". De acordo com sua natureza, a essência é Yin e o Qi é Yang; assim, a essência do rim, às vezes, é chamada "Yin do rim" e o Qi do rim é, às vezes, chamado "Yang do rim". Ambos restringem-se e promovem-se mutuamente no corpo humano para manter um equilibrio fisiológico dinâmico. Uma vez que este equilíbrio for rompido, mudanças patológicas devido ao desequilibrio do Yin e do Yang no rim manifestar-seão. Se o Yin do rim estiver deficiente devido ao esgotamento, não controlará o Yang que se tornará hiperativo. Sintomas típicos são de sensações de calor no tórax, palmas das mãos e solas dos pés, febre vespertina, transpiração noturna e emissão seminal nos homens e sonhos sexuais nas mulheres. Se Yang do rim estiver deficiente,

conduz ao fracasso no aquecimento e na promoção e pode haver sintomas, tais como falta de espírito, frieza e dor na região lombar e nos joelhos, aversão ao frio, membros frios e impotência nos homens e frigidez e infertilidade nas mulheres. Se a deficiência de rim não estiver acompanhada de sintomas óbvios frios, normalmente é chamado "deficiência de Qi do rim" ou "deficiência da essência do rim".

Dominar o metabolismo da água - Dominar o metabolismo da água significa que o rim desempenha um papel extremamente importante em regular a distribuição do fluido corpóreo. Tal função conta com a atividade do Qi do rim. Quando a atividade do Qi do rim está normal, então, "a abertura e fechamento" do rim também será normal. A água é primeiramente recebida pelo estômago e, então, transmitida pelo baço ao pulmão, o qual a dispersa e a descende. Parte do fluido alcança o rim, onde é posteriormente dividido em duas partes – a límpida e a turva – pela atividade do Yang do rim. O fluido límpido ascende para o pulmão, do qual circula para os órgãos Zang Fu e tecidos do corpo. O turvo flui para a bexiga para formar a urina que é, então, excretada. A função do rim domina este processo metabólico inteiro. Se o rim fracassa em abrir e fechar, então, o distúrbio no metabolismo da água, tal como edema ou micção anormal, ocorrerá.

Receber o Qi - Receber o Qi significa que o rim ajuda o pulmão em sua função de receber e descender o Qi. O livro Direct Guidebook of Medicine declara: "O pulmão é o governador do Qi e o rim é a raiz do Qi".

Em outras palavras, a respiração depende não somente da função de descendência do pulmão, mas também da função do rim na recepção e no controle. Só quando o Qi do rim for forte, a passagem do Qi no pulmão pode estar livre e a respiração estar homogênea e uniforme. Se o Qi do rim estiver fraco, a raiz do Qi não estará firme e o rim falhará em receber o Qi, dando origem à respiração curta e dificuldade na inalação que piora após o movimento.

Dominar os ossos, produzir medula para preencher o cérebro e manifestar-se nos cabelos - O rim armazena a essência que produz medula. A medula desenvolve-se nas cavidades dos ossos e nutre seu crescimento e desenvolvimento. Quando a essência do rim for suficiente, a medula óssea tem uma fonte rica de produção e os ossos estão bem nutridos, firmes e duros. Se a essência do rim estiver deficiente, falhará em nutrir os ossos, conduzindo à fraqueza e sensibilidade na região lombar e joelhos, fraqueza ou até atrofia dos pés e mau desenvolvimento. Já que os rins dominam os ossos e os dentes são os excedentes dos ossos, a essência do rim abundante resultará em dentes saudáveis e fortes, enquanto a deficiência da essência do rim conduzirá à perda ou até mesmo ausência de dentes.

A medula consiste de duas partes: medula espinhal e medula dos ossos. A medula espinhal ascende para conectar-se com o cérebro, que é formado pelo acúmulo de medulas. O Capítulo 33 do *Miraculous Pivot*, por isso, declara: "O cérebro é o mar da medula".

A essência e o sangue promovem-se mutuamente. Quando a essência for suficiente, então, o sangue florescerá. A nutrição dos cabelos depende de um suprimento suficiente de sangue, mas sua vitalidade é arraigada no Qi do rim. O cabelo, entretanto, é o excedente do sangue, por um lado, e a manifestação externa do rim, por outro. O crescimento ou a perda de cabelo, seu brilho ou secura, estão todos relacionados à condição do Qi do rim. Durante os primórdios da vida, o Qi do rim está em estado de florescimento e o cabelo é lustroso; na idade avançada, o Qi do rim declina e o cabelo torna-se branco e começa a cair. O Capítulo 10 do Plain Questions declara: "O rim domina os ossos e manifesta-se nos cabelos".

Abrir-se na orelha e dominar os orifícios anteriores e posteriores — A função da orelha em dominar a audição depende da nutrição pelo *Qi* essencial do rim. A orelha, portanto, pertence ao rim. Quando o *Qi* essencial do rim é suficiente, a orelha está bem nutrida e a audição é aguda. Quando o *Qi* essencial do rim estiver deficiente, falhará em ascender para a orelha, conduzindo a zumbidos e surdez.

"Orificio anterior" refere-se à uretra e genitália, que têm a função da micção e reprodução. "Orificio posterior" refere-se ao ânus que tem a função de excretar as fezes. Embora a descarga da urina seja uma função da bexiga, também conta com a atividade do *Qi* do rim, assim como para a função reprodutiva e excreção das fezes. Declínio ou deficiência do *Qi* do rim, entretanto, pode ocasionar aumento na frequência de micção, enurese, oligúria e anúria; emissão seminal, impotência, ejaculação precoce e infertilidade na reprodução; e diarréia prolongada com prolapso retal ou constipação.

#### OS SEIS ÓRGÃOS FU

#### Vesícula Biliar

A vesícula biliar está ligada ao figado com o qual está exterior-interiormente relacionada. Sua função principal é armazenar bile e excretá-la continuamente para os intestinos a fim de ajudar na digestão. Quando a função da vesícula biliar está normal, seu Qi descende. Considerando que a bile é amarga em paladar e amarela em cor, a perversão ascendente do Qi da vesícula biliar pode ocasionar um gosto amargo na boca, vômito de fluido amargo e fracasso em ajudar o estômago e o baço na digestão, resultando em distensão abdominal e fezes soltas. Como a função da vesícula biliar está intimamente relacionada com a função do figado de manutenção do livre fluxo do Qi, diz-se que o figado e a vesícula biliar, juntos, têm a função de manter o livre fluxo do Qi. Similarmente, a relação do figado com as mudanças emocionais é compartilhada com a vesícula biliar, e isto é frequentemente levado em consideração na clínica quando tratamos sintomas, tais como medo e palpitação, insônia e distúrbios do sono.

Embora a vesícula biliar seja um dos seis órgãos *Fu*, diferente dos outros cinco, armazena bile e não recebe água ou alimento. Por esta razão, também é classificada como um dos "*Fu* extraordinários".

#### Estômago

O estômago está localizado no epigástrio. Conecta-se com o esôfago acima, e com o intestino delgado abaixo. Sua saída superior é a cárdia, chamada Shangwan, e sua saida inferior é o piloro, conhecido como Xiawan. Entre Shangwan e Xiawan está o Zhongwan. Estas três áreas compõem, juntas, o epigástrio. O Canal de Energia do Estômago está conectado com o baço com o qual está exterior-interiormente relacionado. Sua função principal é receber e decompor o alimento. O alimento entra na boca, atravessa o esôfago e é recebido pelo estômago, onde é decomposto e transmitido para o intestino delgado. Suas substâncias essenciais são transportadas e transformadas pelo baço para prover o corpo inteiro. O estômago e o baço, então, atuam conjuntamente e são os órgãos principais que desempenham as funções da digestão e da absorção. Juntos, são conhecidos como "a estrutura adquirida".

A to po

be

Quando a função do estômago for normal, seu Qi desce. Se a função descendente está transtornada, haverá falta de apetite, distensão e dor epigástrica, náusea e vômito.

Intestino Delgado

O intestino delgado está localizado no abdome. Sua extremidade superior conecta-se com o estômago e sua extremidade inferior com o intestino grosso. O Canal de Energia do Intestino Delgado comunica-se com o coração com o qual está exterior-interiormente relacionado. Suas funções principais são recepção e digestão. Recebe e posteriormente digere o alimento do estômago, separa o límpido do turvo e absorve substância essencial e parte da água do alimento, transmitindo o resíduo do alimento para o intestino grosso e da água para a bexiga. Uma vez que o intestino delgado tem a função de separar o claro do turvo, a disfunção pode não só influenciar a digestão, mas também ocasionar uma evacuação intestinal anormal e perturbação da micção.

#### Intestino Grosso

O intestino grosso está localizado no abdome. Sua extremidade superior conecta-se com o intestino delgado via ileoceco e sua extremidade inferior é o ânus. O Canal de Energia do Intestino Grosso comunica-se com o pulmão com o qual está exterior-interiormente relacionado. A função principal do intestino grosso é receber o material residual enviado pelo intestino delgado, absorvendo seu conteúdo fluido e formando o remanescente em fezes para ser excretada. Mudanças patológicas do intestino grosso conduzirão a disfunções na função de transporte, resultando em fezes soltas ou constipação.

#### Bexiga

A bexiga está localizada no abdome inferior. Seu canal de energia conecta-se com o rim com o qual está exterior-interiormente relacionado. A função principal da bexiga é o armazenamento temporário da urina, que é escoada do corpo por atividade do Qi, quando uma quantidade suficiente for acumulada. Esta função da bexiga é executada com a ajuda do Qi do rim. Doença da bexiga conduz a sintomas como anúria, urgência de micção e disúria; o fracasso da bexiga para

controlar a urina pode conduzir ao aumento na frequência de micção, incontinência urinária e enurese.

#### Triplo Aquecedor (Sanjiao)

O triplo aquecedor (Sanjiao) está localizado "separadamente dos órgãos Zang Fu e dentro do corpo". Está dividido em três partes: aquecedor (Jiao) superior, médio e inferior. Seu canal de energia conecta-se com o pericárdio com o qual está exterior-interiormente relacionado. Suas funções principais são governar várias formas de Qi e servir como a passagem para o fluxo de Yuangi e fluido corpóreo. O Yuangi origina-se no rim, mas requer o triplo aquecedor (Sanjiao) como seu caminho para distribuição de maneira a estimular e promover as atividades funcionais dos órgãos Zang Fu e tecidos do corpo inteiro. O capítulo "Sexagésima-sexta Questão" do Classics on Medical Problems, então, diz: "O triplo aquecedor (Sanjiao) é o embaixador do Yuangi. Circula os três Qi e depois os distribui para os cinco órgãos Zang e os seis Fu".

Digestão, absorção, distribuição e excreção dos alimentos e da água são executadas pelos esforços de vários órgãos Zang Fu, incluindo o triplo aquecedor (Sanjiao). O capítulo "A Trigésima-primeira Questão" do Classics on Medical Problems diz: "O triplo aquecedor (Sanjiao) é a passagem da água e do alimento".

Também é mencionado no Capítulo 8 do Plain Questions: "O triplo aquecedor (Sanjiao) é o oficial de irrigação que constrói vias fluviais".

O aquecedor (Jiao) superior, médio e inferior combinam-se com seus órgãos Zang Fu relacionados, e cada um funciona diferentemente para realizar a digestão, absorção, distribuição e excreção da água e do alimento. O aquecedor (Jiao) superior domina a dispersão e a distribuição. Em outras palavras, em combinação com a função da distribuição do coração e pulmão, o aquecedor (Jiao) superior distribui o Qi essencial da água e do alimento para o corpo inteiro para aquecer e nutrir a pele e os músculos, os tendões e os ossos, e regular a pele e os poros. Esta função é descrita no Capítulo 18 do Miraculous Pivot: "O aquecedor (Jiao) superior é como uma névoa".

Aqui "névoa" é usada para descrever o Qi da água e do alimento, límpido e claro, como em estado de "vapor penetrante".

A aquecedor (Jiao) médio domina a digestão da água e do alimento. Refere-se às funções do baço e estômago, digerindo o alimento e absorvendo a substância essencial, evaporando o flui-

om nae e sa

ção

enpaenum ar-

aço miula ção Qi,

OS, Qi. nuveem in-

a e eis ena

ra-\*Fu

rio. esárr é van mgia

ua enfamdo. las

n o

po ondeor-

ıra

do corpóreo e transformando a substância nutriente em sangue nutriente. Esta função é descrita no mesmo capítulo: "O aquecedor (*Jiao*) médio se parece com bolhas de espuma".

Bolha de espuma aqui se refere ao aparecimento do estado decomposto do alimento digerido.

O aquecedor (*Jiao*) inferior domina a separação do límpido do turvo e a eliminação do fluido e desperdícios do corpo. Este processo envolve principalmente a função urinária do rim e da bexiga e a função de defecação do intestino grosso. O mesmo capítulo declara: "O aquecedor (*Jiao*) inferior se parece com um fosso de drenagem".

Em outras palavras, a água turva flui continuamente para baixo para ser escoada. Se a passagem das águas no aqueçedor (*Jiao*) inferior estiver obstruída, pode haver retenção urinária, disúria e edema.

Clinicamente, os termos aquecedor (*Jiao*) superior, médio e inferior são aplicados freqüentemente para generalizar as funções dos órgãos internos do tórax e da cavidade abdominal. Sobre o diafragma está o aquecedor (*Jiao*) superior, que inclui o coração e o pulmão; entre o diafragma e o umbigo está o aquecedor (*Jiao*) médio, que inclui o baço e o estômago; e abaixo do umbigo está o aquecedor (*Jiao*) inferior, que inclui o rim, os intestinos e a bexiga.

# OS ÓRGÃOS FU EXTRAORDINÁRIOS

Os órgãos Fu extraordinários compreendem o cérebro, medula, ossos, vasos, vesícula biliar e útero. Considerando que são diferentes dos cinco órgãos Zang e seis Fu, são chamados de "Fu extraordinários". Os ossos, medula, vasos e vesícula biliar foram discutidos na seção dos órgãos Zang Fu, então, só o cérebro e o útero serão considerados aqui.

#### Cérebro

O cérebro está localizado no crânio e se conecta com a medula espinhal. O Capítulo 33 do *Miraculous Pivot* diz: "O cérebro é o mar da medula. Sua parte superior descansa abaixo do escalpo ao vértice no ponto *Baihui* (Du-20) e sua parte inferior no ponto *Fengfu* (Du-16)".

Baihui e Fengfu são os pontos do Canal de Energia Du (Vaso-Governador), que ascende para a coluna espinhal e entra no cérebro no ponto Fengfu. São indicados muitos pontos do Canal

de Energia *Du* para condições patológicas do cérebro.

O cérebro é o órgão do espírito, consciência e pensamento. O Capítulo 17 do *Plain Questions* diz: "A cabeça é a residência da inteligência".

Isto quer dizer que o cérebro está relacionado com a atividade de pensamento. O Capítulo 3 do *Miraculous Pivot* diz: "Deficiência do cérebro conduz a vertigem e tontura".

Mostra que a hipofunção do cérebro pode conduzir a vertigem e visão borrada. Li Shizhen da Dinastia Ming (1368 – 1644) claramente indicou que "o cérebro é o palácio da mente". Na Dinastia Qing (1644 – 1911), Wang Qingren, em seu livro Revision of Medical Classics, avançou a teoria que "inteligência e memória dependem do cérebro". Considerou que pensamento, memória, visão, audição, olfato e fala são dominadas pelo cérebro.

Embora os antigos tivessem um pouco de conhecimento da fisiologia e patologia do cérebro, designaram as funções do cérebro para vários órgãos Zang Fu – coração, figado e rim em particular. São incluídas muitas síndromes e tratamento de perturbações do cérebro, portanto, na diferenciação de síndromes dos órgãos Zang Fu.

#### Útero

O útero, localizado no abdome inferior, preside a menstruação e nutre o feto. Está intimamente relacionado aos Canais de Energia do Rim. Chong e Ren (Vaso-Concepção). A partir do momento em que o útero esteja relacionado ao rim, sua função reprodutiva é dominada pelo Qi do rim. Tanto o Canal de Energia Chong como o Ren originam-se no útero, o Canal de Energia Ren tendo a função de regular o Qi de todos os Canais de Energia de Yin e o Canal de Energia Chong com a função de regular o Qi e o sangue de todos os doze canais de energia regulares. Quando o Qi do rim estiver vigoroso e o Qi e o sangue dos Canais de Energia Chong e Ren suficientes, a menstruação estará normal e o útero executará suas funções de reprodução e nutrição do feto. Se o Qi do rim for fraco, o Qi e o sangue dos Canais de Energia Chong e Ren estarão deficientes, e haverá menstruação irregular, amenorréia ou infertilidade. O útero também está intimamente conectado ao coração, figado e baço. Já que a menstruação normal e a nutrição do feto dependem do sangue, que é dominado pelo coração, armazenado pelo figado e controlado pelo baço, as disfunções destes órgãos podem afetar a função normal do útero.

rei ma con en cân tra na rel

ple

int

dia na ma groter so. est ber

gic

En

Qu

COL

nai
Zar
ene
ene
um
exe

órga tro sim exe Pé t atra

de

refl

se r mão nex do ( do I

Ene uma xões estô

e flu

entr

ener

# RELACÕES ENTRE OS ÓRGÃOS ZANG FU

Embora os órgãos Zang e Fu tenham diferentes funções fisiológicas, há uma relação íntima entre eles em manter as funções normais do corpo. Uma compreensão da teoria das relações entre os órgãos Zang e Fu é de grande significância na diferenciação clínica de síndromes e tratamento. Interconectado pelo sistema de canais de energia, os órgãos Zang e Fu têm uma relação interior-exteriormente ligada. Por exemplo, o Canal de Energia Taiyin da Mão entra no intestino grosso inferiormente e ascende pelo diafragma para conectar-se com o pulmão. O Canal de Energia Yangming da Mão entra no pulmão e desce para se conectar com o intestino grosso. Deste modo, é mantida uma relação interna intima entre o pulmão e o intestino grosso. O coração e o intestino delgado, o baço e o estômago, o figado e a vesícula biliar e o rim e a bexiga estão similarmente relacionados, fisiológica e patologicamente, por meio dos Canais de Energia Yin e Yang. O Capitulo 62 do Plain Questions diz, então: "O órgãos Zang estão todos conectados com os canais de energia para a transmissão do Qi e do sangue".

Disto pode ser visto que as atividades funcionais e as relações interior-exterior dos órgãos Zang Fu estão baseadas no sistema de canais de energia. Sem a via de interconexão dos canais de energia, cada um dos órgãos Zang Fu se tornaria um órgão isolado e estático, impossibilitado de executar suas atividades funcionais. Esta função de interconexão dos canais de energia não só é refletida pela conexão interior-exterior entre os órgãos Zang e Fu, mas também por relações dentro dos órgãos Zang e Fu entre si, formando, assim, uma cadeia interna de linhas cruzadas. Por exemplo, o Canal de Energia do Figado, Jueyin do Pé tem uma ramificação que, "surgindo do figado, atravessa o diafragma e flui ao pulmão", e conectase mais adiante com o Canal de Energia do Pulmão - Taiyin da Mão, formando, assim, uma conexão entre o pulmão e o figado. Uma ramificação do Canal de Energia do Baço-Pâncreas - Taiyin do Pé "surge do estômago, atravessa o diafragma e flui ao coração", onde se conecta com o Canal de Energia do Coração - Shaoyin da Mão, formando uma conexão entre o baço e o coração. Há conexões semelhantes entre o rim, coração e pulmão; estômago, intestino grosso e intestino delgado; e entre o figado e o estômago, etc. por meio dos canais de energia e colaterais.

As interconexões mútuas entre os canais de energia, órgãos Zang e Fu significam que quando um canal de energia particular está perturbado devido à invasão de fatores patogênicos, pode haver uma transmissão de mudanças patológicas a outros canais de energia e órgãos Zang Furelacionados, particularmente, exteriorinteriormente. Por exemplo, quando o Canal de Energia do Pulmão é invadido por fatores patogênicos, pode afetar o intestino grosso e conduzir a constipação e diarréia. Quando acontece disfunção do baço no transporte e transformação, pode afetar o estômago e o rim, dando origem a falta de apetite, plenitude, distensão epigástrica e edema. Em geral, só tendo uma compreensão clara das conexões entre os canais de energia pelos quais são transmitidas as mudanças patológicas, o médico pode dominar as relações entre os órgãos Zang Fu e determinar o tratamento.

O que se segue é uma introdução breve às relações entre o órgãos Zang, órgãos Zang e Fu e órgāos Fu.

# Relações entre os Órgãos Zang

Coração e pulmão - O coração domina o sangue e o pulmão domina o Qi. A circulação do sangue depende da função de propulsão do Qie, ao mesmo tempo, o Qi está ligado ao sangue para distribuí-lo pelo corpo. Ambos, o coração e o pulmão, o Qi e o sangue, dependem um do outro. Sem Qi, o sangue se estagnará, conduzindo estagnação de sangue; sem sangue, o Qi não terá nenhuma base para confiar e irá dispersar.

Patologicamente, a deficiência de Qi peitoral devido à fraqueza do Qi do pulmão conduzirá a fraqueza e estagnação da circulação sangüinea, resultando em sensação sufocante no peito, respiração curta, palpitação e lábios e língua púrpuras. De modo contrário, o retardamento da circulação sangüínea devido a deficiência de Qi do coração ou fraqueza do Yang do coração pode prejudicar a função do pulmão em dispersar e descender, dando origem à tosse, respiração curta, plenitude torácica e sensação de sufocação.

O coração e o pulmão estão situados no aquecedor (Jiao) superior. Durante o desenvolvimento de doenças febris, o fator patogênico do pulmão não pode ser transmitido ao aquecedor (Jiao) médio através da passagem normal, mas invade o coração diretamente. Isto é conhecido como "invasão do pericárdio através do fator patogênico por passagem contrária", mostrando a conexão mútua entre o coração e o pulmão na patologia.

cia ons

cé-

03 oro ode ien

na-

di-Na em u a do

nólas coro,

órcunto en-

renaim. noim, do Ren

Ren Caong dos 0 0 dos

, a ará to. los en-

éia na-Já eto

coelo tar

Coração e baço - O coração domina o sangue e o baço o controla. A função do baço no transporte e transformação depende da força de propulsão do Yangqi do coração e do rim. A formação e o florescimento do sangue do coração dependem da função do baço no transporte e transformação das substâncias essenciais de alimento e água. A circulação sangüínea nos vasos, então, é dominada pelo coração e controlada pelo baço.

Patologicamente, o coração e o baço frequentemente afetam-se mutuamente. Por exemplo, deficiência da fonte de sangue devido à deficiência de Qi do baço, ou hemorragia devido à disfunção do baço em controlar o sangue, pode resultar em consumo do sangue do coração. De modo contrário, sobrecarga em pensamento consome o sangue do coração, pode afetar a função normal do baço no transporte e transformação. Ambas as condições podem ocasionar palpitações, insônia, falta de apetite, lassitude e tez pálida, conhecidas como "deficiência do coração e do baço".

Coração e figado - O coração e o figado têm uma relação íntima não só com respeito às atividades emocionais, mas também com a circulação sangüínea. O coração domina o sangue e o figado o armazena. Só quando o sangue do coração for suficiente, o figado pode armazenar e regular seu volume de maneira a satisfazer as necessidades fisiológicas do corpo. O figado mantém o livre fluxo do Qi e "desobstrui" a circulação do Qi e do sangue e assegura que este não se estagne. Isto beneficia a função do coração em propulsar o sangue.

Patologicamente, o coração e o figado influenciam-se mutuamente. Por exemplo, a deficiência de sangue do coração conduz frequentemente à deficiência de sangue do figado e resulta em palpitações, insônia, distúrbios do sono e tez pálida, acompanhadas de tontura, visão borrada e prejudicada, oligomenorréia ou menstruação atrasada. Hiperatividade do Yang do figado pode perturbar o coração, ocasionando cefaléia, vermelhidão nos olhos e irritabilidade, acompanhados de inquietude mental, insônia e distúrbios do sono.

Coração e rim - O coração domina o fogo, está localizado na parte superior do corpo e pertence ao Yang. O rim domina a água, está situado na parte inferior do corpo e pertence ao Yin. A relação entre o coração e o rim, portanto diz respeito ao equilíbrio entre Yin e Yang, ascendência e descendência. Sob condições fisiológicas normais, o Yang do coração desce, junto com o Yang do rim, para aquecer o Yin do rim e a água do rim. Em contraste, o Yin do rim ascende, junto com o Yin do coração, para umedecer o Yang do coração e impedir que este se torne hiperativo. Esta relação de mútua comunicação e restrição é chamada "harmonia de coração e rim". Quando a água e o fogo estão em harmonia, um equilíbrio relativo entre alto e baixo, Yin e Yang, é mantido, assegurando a função fisiológica normal do coração e do rim.

Uma vez que o equilibrio Yin-Yang entre o coração e o rim for rompido, mudanças patológicas acontecerão. Por exemplo, quando deficiência do Yin do rim fracassa em ascender para nutrir o coração, normalmente conduz à hiperatividade do Yang do coração e ocorre manifestações, tais como dor nas costas e emissão seminal com inquietude mental, palpitações, insônia e transtorno dos sonhos durante o sono, indicando "desarmonia entre coração e rim". Quando a deficiência do Yang do rim falha na evaporação do fluido que, então, inunda e ascende para deprimir a função do Yang do coração, pode haver manifestações clínicas como edema, calafrios e membros frios, acompanhados de palpitações, respiração curta e plenitude torácica, indicando "retenção de água afligindo o coração".

O coração domina o sangue e o rim armazena a essência. Considerando que a essência e o sangue promovem-se um ao outro, há uma causalidade mútua entre o consumo da essência do rim e a deficiência do sangue do coração. O coração aloja a mente e a essência do rim produz a medula, com a qual comunica-se com o cérebro - o assento da inteligência. Qualquer deficiência da essência do rim ou do sangue do coração, portanto, pode conduzir a sintomas de perturbação de consciência como insônia, memória fraca e transtornos dos sonhos durante o sono.

Baço e pulmão – A relação entre o baço e o pulmão está intimamente ligada com o Qi e o fluido corpóreo. O baço domina o transporte e a transformação e é considerado como sendo a fonte do Qi adquirido e do sangue. A força do Qi do pulmão depende de uma provisão contínua da essência adquirida de água e alimento. A condição do Qi do pulmão, portanto, depende extensamente da ação de tonificação do Qi do baço. Por outro lado, a função do baço no transporte e transformação do fluido da água também depende da coordenação das funções de dispersão e descendência do pulmão. O Capítulo 21 do Plain Questions diz: "O baço distribui o Qi para fluir ascendentemente ao pulmão, que regula as passagens da água para transmitir o fluido de água até a bexiga".

ng

do

ito

do

10.

ão

n-

ıi-

, é

or-

0

ló-

n-

ra

e-

S-

e-

3Ô-

n-

n-

10-

ra

ia-

OS

BS,

do

te-

0 \$

u-

do

10-

ta

ro

ria

io.

ir-

a-

:0

0

:a

a

Qi

ua

n-

X-

:0.

3 6

n-

1 e

un

iir

S-

Mostrou-se a conexão fisiológica interna entre o baço e o pulmão. Patologicamente, a fraqueza do Qi do baço normalmente conduz à deficiência de Qi do pulmão, resultando em falta de apetite, distensão abdominal e emagrecimento, acompanhados de tosse fraca, lassitude e aversão para falar. Disfunção do pulmão na dispersão e descendência pode conduzir a acúmulo de fluido corpóreo e estase de umidade no baço resultando em tosse com muita expectoração e plenitude torácica, ou distensão abdominal, borborigmo e edema.

Fígado e pulmão - Esta relação é manifestada principalmente pelo movimento de ascendência e descendência do Qi. O Qi do pulmão normalmente desce e o Qi do figado normalmente ascende para manter a função harmoniosa das atividades vitais do corpo. Se o Qi do figado está deprimido, pode transformar-se em fogo ascendente ao longo do canal de energia para consumir o fluido do pulmão, dando origem a manifestações, tais como dor hipocondríaca, irritabilidade, tosse e hemoptise, conhecida como "invasão do pulmão pelo fogo do figado". Inversamente, a disfunção do pulmão na descendência pode conduzir a secura patogênica e calor que descem para consumir o Yin do rim e do figado, incitando a hiperatividade do Yang do figado. Neste caso, além da tosse, pode ser referida dor no tórax e região hipocondríaca, tontura, cefaléia e vermelhidão da face e olhos.

Pulmão e rim - Esta associação está refletida principalmente no movimento da água e do Qi. O metabolismo da água está intimamente relacionada com a função do pulmão e do rim. A disfunção do pulmão na dispersão e descendência, ou disfunção do rim na evaporação da água, pode não só afetar o metabolismo normal da água, mas também influenciar-se mutuamente, conduzindo à perturbação adicional e mais séria do metabolismo da água e dando origem a manifestações, tais como tosse, respiração curta, dificuldade em deitar-se e edema. No Capítulo 61 do Plain Questions, afirmou-se: "Então, quando a perturbação da água ataca, isto causará edema no pé e aumentará o abdome na parte inferior do corpo, e asma, com incapacidade de deitar-se, na parte superior do corpo, devido à ocorrência simultânea de ambas as condições primárias e secundárias".

O pulmão domina a respiração e o rim domina a recepção do Qi. Só quando o rim é vigoroso, o Qi inalado pode ser enviado para baixo pelo pulmão e ser recebido pelo rim. Quando Qi do rim estiver deficiente, e fracassa em receber o Qi, este permanecerá flutuando superiormente. Quando a deficiência prolongada de Qi do pulmão afeta o Qi do rim, haverá disfunção do rim na recepção do Qi. Ambas condições podem ocasionar respiração curta, que piora com o movimento.

O fluido Yin do pulmão e o rim nutrem-se mutuamente, e o Yin do rim é a raiz do fluido de Yin do corpo inteiro. Deficiência do Yin do pulmão pode ferir o Yin do rim, e deficiência de Yin do rim pode falhar na nutrição do Yin do pulmão. Qualquer um pode conduzir à deficiência de Yin de ambos, pulmão e rim, resultando em manifestações, tais como rubor malar, febre vespertina, transpiração noturna, tosse seca, voz rouca e fraqueza e sensibilidade da região lombar e joelhos.

**Fígado e baço** – Esta relação está refletida principalmente na digestão da água e do alimento e na circulação sangüínea.

O baço domina o transporte e a transformação e o figado mantém o livre fluxo do Qi. Quando o figado executa esta função normalmente, a função de ascendência do baço e descendência do estômago será coordenada para assegurar a digestão normal, absorção e distribuição do alimento. Alem disso, se a substância essencial da água e do alimento transportada e transformada pelo baço for suficiente, o sangue do figado florescerá, já que tem uma fonte rica para sua produção. O figado armazena o sangue e o baço o controla. Coordenam suas atividades de manter a circulação normal do sangue para satisfazer as necessidades do corpo.

Patologicamente, a estagnação do Qi do figado pode afetar a função do baço no transporte e transformação, resultando em dor hipocondríaca, depressão mental e irritabilidade, acompanhadas de falta de apetite, plenitude e distensão abdominal, movimento intestinal irregular e lassitude, conhecidos como "estagnação do Qi do figado conduzindo a deficiência do baço", ou "desarmonia do figado e baço".

Se o Qi do baço estiver fraco, pode falhar para controlar o sangue ou conduzir à disfunção no transporte e transformação, que causam deficiência da fonte de sangue. Grande perda ou insuficiência de sangue podem conduzir à deficiência de sangue do figado e ocasionar falta de apetite, emagrecimento, visão borrada e oligomenorréia ou amenorréia.

Baco e rim - Esta conexão está refletida principalmente na relação entre Qi congênito e adquirido. O baço é considerado como sendo a fundação adquirida, e o rim, a fundação congênita. A essência do rim depende da provisão das substâncias essenciais de água e alimento transportadas e transformadas pelo baco. A função de transporte e transformação do baço, por sua vez, depende das atividades de aquecimento e propulsão do Yang do rim. Assim, o congênito promove o adquirido, e o adquirido nutre o congênito.

Patologicamente, o baço e o rim influenciamse mutuamente. Quando o Yang do rim for deficiente, não esquentará o Yang do baço e conduzirá à deficiência do Yang do baço. Quando o Yang do baço for deficiente, conduzirá à preponderância do Yin e frio no interior, que pode prejudicar o Yana do rim e causar deficiência, se prolongado. Clinicamente, os sintomas podem incluir plenitude abdominal, borborigmo, fezes soltas, sensibilidade e dor da região lombar e joelhos, aversão ao frio e membros frios, conhecidos como "deficiência do Yana do baço e do rim".

Fígado e rim - O figado armazena o sangue e o rim armazena a essência. O sangue do figado depende da nutrição pela essência do rim, que depende da provisão de sangue do figado. A essência e o sangue produzem e provem-se um ao outro, consequentemente, a declaração: "a essência e o sangue têm a mesma fonte" e "o figado e o rim têm a mesma origem".

Patologicamente, quando a deficiência da essência do rim priva o figado de nutrição, conduzirá à deficiência do Yin do figado, resultando em "deficiência do Yin do figado e do rim". As manifestações clínicas podem incluir sensibilidade e fraqueza da região lombar e costas, emissão seminal, zumbidos, tontura, vertigem e secura dos olhos.

Se houver hiperatividade do Yang do figado, pode haver cefaléia, vermelhidão dos olhos e irritabilidade. Em casos prolongados, se o Yin do rim também for consumido, pode haver sensibilidade e dor na região lombar, emissão seminal e zumbido.

# Relações entre os Órgãos Zang e Fu

Isto se refere à relação exterior-interior entre os Zang e Fu. Os Zang são Yin e os Fu Yang. O Yang domina o exterior e o Yin o interior. Via canais, cada Zang está exterior-interiormente relacionado a um Fu, como segue:

Coração e intestino delgado - Patologicamente, fogo do tipo excesso do canal do coração pode transmitir calor patogênico ao intestino delgado, resultando em oligúria, urina amarelo-forte e sensação ardente durante miccão, conhecidas como "calor excessivo no intestino delgado". Em contraste, o calor no intestino delgado pode ascender ao longo do canal para afetar o coração, conduzindo a sintomas de inquietude mental, vermelhidão e ulceração da lingua, etc.

Figado e vesícula biliar - A vesícula biliar está ligada ao figado, e ambos estão exterior-interiormente relacionados pelos canais. A bile deriva do figado. Clinicamente, a diferenciação de síndromes do figado e da vesícula biliar não podem ser separadas completamente, e manifestações de ambos fregüentemente aparecem simultaneamente. Por exemplo, o fogo excessivo do figado e o fogo excessivo da vesícula biliar podem apresentar sintomas de dor no tórax e hipocôndrio, gosto amargo na boca, secura na garganta e irritabilidade. No caso de umidade-calor no figado e vesícula biliar, pode haver icterícia e gosto amargo na boca, que indica o extravasamento da bile, e dor hipocondríaca e depressão mental, que indicam estagnação do Qi do figado.

Baço e estômago - Ambos, o baço e o estômago, estão situados no aquecedor (Jiao) médio e exterior-interiormente relacionados por seus canais. O baço domina o transporte e a transformação, e o estômago domina a recepção. A recepção e a digestão do alimento dependem principalmente do estômago, e a absorção e a distribuição das substâncias nutrientes dependem do baço. O estômago prepara o alimento para o baço transportar e transformar, enquanto o baço distribui a substância nutriente para ajudar o estômago a movimentar o fluido corpóreo. Disfunção do estômago na recepção pode ocasionar falta de apetite e uma desagradável sensação de fome no estômago. Disfunção do baço no transporte e transformação pode conduzir frequentemente a distensão abdominal pós-prandial e fezes soltas.

O baco domina a ascendência e o estômago domina a descendência. O baço distribui a substância essencial da água e do alimento até o coração e o pulmão. O estômago move a água e o alimento digerido para baixo. Se o Qi do baço desce em lugar de ascender, pode haver diarréia e prolapso retal. Se o Qi do estômago ascende ao invés de descender, pode haver náusea, vômito

e soluco. O médico Ye Tianshi da Dinastia Qing (1644 - 1911) disse: "O estômago domina a recepção, e o baço domina o transporte e a transformação. O baço é 'favorável' quando sua função de ascensão estiver normal, e o estômago é 'favorável' quando sua função descendente estiver normal".

O baço é Yin, prefere secura e tem aversão à umidade. O estômago é Yang, prefere a umidade e tem aversão à secura. Sendo Yin e Yang em natureza, respectivamente, necessitam-se mutuamente. Quando a umidade patogênica invade o baço, pode lesá-lo na função de transporte e transformação e, por sua vez, conduz à produção de umidade. Quando o calor patogênico invade o estômago, pode consumir o fluido corpóreo neste, e a deficiência do Yin do estômago pode incitar o calor do tipo deficiente no interior. Considerando que o baço e o estômago estão mutuamente conectados fisiologicamente, também poderão afetar um ao outro patologicamente. Por exemplo, a disfunção do baço no transporte e transformação devido à retenção de umidade pode conduzir à incapacidade de ascender o límpido e afetar a função do estômago em receber e descender. As manifestações clínicas incluem falta de apetite, náusea, vômito e plenitude e distensão epigástrica. Inversamente, a disfunção do estômago na descendência do turvo, devido à ingestão irregular de alimento que causa retenção do mesmo, também pode afetar a função do baço no transporte, transformação e ascensão do límpido, ocasionando distensão abdominal e diarréia.

Pulmão e intestino grosso - Quando o Qi do pulmão descende, a função do intestino grosso na transmissão é normal e o movimento do intestino livre. Se o intestino grosso estiver obstruído por estase, pode impedir o Qi do pulmão de descender. Clinicamente, quando a disfunção do pulmão na descendência falha em descender o fluido corpóreo, pode haver movimento intestinal dificil. Se o intestino grosso estiver obstruído devido ao calor excessivo, pode conduzir à disfunção do Qi do pulmão, resultando em tosse e plenitude torácica.

Rim e bexiga - A função da bexiga depende da condição do Qi do rim. O Qi do rim ajuda a bexiga na metabolização do fluido corpóreo. Quando o Qi do rim for suficiente e sua função de verificação, normal, a bexiga abre e fecha regularmente para manter o metabolismo da água normal. Quando o Qi do rim estiver deficiente, perturbação da função de verificação conduzirá

a abertura e fechamento irregular da bexiga, resultando em disúria, incontinência urinária, enurese e fregüência de micção. Mudanças patológicas no armazenamento e eliminação da urina estão relacionadas frequentemente à bexiga e ao rim.

# Relações entre os Órgãos Fu

A principal função dos seis órgãos Fu é o transporte e a transformação. Representam um papel principal em uma série de atividades funcionais da digestão, absorção e excreção. Quando o alimento entra no estômago, é digerido e enviado até o intestino delgado para digestão adicional - separando o límpido do turvo. O límpido é a substância nutriente que nutre o corpo inteiro, do qual a parte do fluido de água vaza na bexiga. O turvo é a matéria residual que entra no intestino grosso. O fluido vazado na bexiga é excretado como urina pela ação do Qi, e a matéria residual no intestino grosso é eliminada como fezes pela função de transporte e transformação.

Este processo de digestão, absorção e excreção depende principalmente de: a) função do figado e da vesícula biliar em manter o movimento livre da digestão; b) função do triplo aquecedor (Sanjiao) em distribuir o Yuangi e fluido de água circulante; e c) funções unificadas dos seis Fu que transportam e transformam a água e o alimento e continuamente recebem, digerem, transmitem e excretam, alternando entre vacuidade e plenitude. São "favoráveis" quando estão claros e abrem, e "desfavoráveis" quando estão obstruídos. Isto é salientado nas antigas declarações: "os órgãos Fu são favoráveis quando são desbloqueados" e "tratamento para remover obstrução em suas doenças representa o mesmo papel que o método de reforço".

As conexões fisiológicas íntimas entre o seis órgãos Fu também são refletidas patologicamente. Por exemplo, calor excessivo no estômago pode consumir o fluido corpóreo, conduzindo à disfunção do intestino grosso no transporte, e resulta em constipação. Constipação devido à secura nos intestinos pode afetar a função de descendência do estômago, conduzindo à rebelião do Qi do estômago na direção ascendente e, consequentemente, náusea e vômito. Hiperatividade do fogo na vesícula biliar pode invadir o estômago, ocasionando a rebelião do Qi do estômago na direção ascendente e, consequentemente, náusea, vômito e regurgitação de fluido amarelado.

do nial go IS-:0-: 0 ÇO ria

ao

ito

0-

n-

na C-

n-

n-

a-

0-

11-

Die-

is.

e-

u-

a-

e-

n-

si-

0-

go le.

ila

na

e n-

S lio

us

IS-A

m : a

n-

to

ito

ra T-

de

rel

# Qi, Sangue e Fluido Corpóreo

*Qi*, sangue e fluido corpóreo são substâncias fundamentais que mantêm as atividades vitais normais do corpo humano. São a estrutura material para as funções fisiológicas dos órgãos *Zang Fu*, canais de energia e tecidos. *Qi*, sangue e fluido corpóreo têm uma relação independente com os órgãos *Zang Fu*, tecidos e canais de energia, enquanto ambas as teorias combinam-se juntas para explicar as funções fisiológicas do corpo humano.

# QΙ

De acordo com o antigo pensamento chinês, o *Qi* era a substância fundamental que constitui o universo, e todos os fenômenos foram produzidos pelas mudanças e movimento do *Qi*. Este ponto de vista influenciou grandemente a teoria da Medicina Tradicional Chinesa. Falando, de modo geral, a palavra "*Qi*" em Medicina Tradicional Chinesa denota tanto a substância essencial do corpo humano, que mantém sua atividades vital, como a atividade funcional dos órgãos *Zang Fu* e tecidos.

As substâncias essenciais são a estrutura das atividades funcionais. Neste sentido, o *Qi* é demasiadamente rarefeito para ser visto e sua existência é manifestada nas funções dos órgãos *Zang Fu*. Todas as atividades vitais do corpo humano são explicadas por mudanças e movimento do *Qi*.

#### Classificação e Produção do Qi

Certos termos qualitativos diferenciam o *Qi* no corpo humano de acordo com sua fonte, fun-

ção e distribuição. Estes termos são: Yuanqi (Qi primário), Zongqi (Qi peitoral), Yingqi (Qi nutriente) e Weiqi (Qi defensivo). Em termos de suas fontes, podem ser classificados, posteriormente, em Qi congênito e Qi adquirido. Yuanqi, que é derivado da essência congênita e é herdado dos pais, é chamado Qi congênito. Após o nascimento, Zongqi, Yingqi e Weiqi são todos derivados da essência do alimento e é, portanto, conhecido como Qi adquirido.

O *Qi* congênito e o *Qi* adquirido são dependentes mutuamente para sua produção e nutrição. O *Yuanqi* estimula e promove as atividades funcionais do órgãos *Zang Fu* e dos tecidos associados do corpo que, por sua vez, produz o *Qi* adquirido. Assim, o *Yuanqi* é a estrutura material para a produção do *Qi* adquirido. Por outro lado, o *Qi* adquirido nutre e suplementa continuamente o *Qi* congênito. A relação é, portanto, mutuamente dependente: o *Qi* congênito promove o *Qi* adquirido que, por sua vez, nutre o *Qi* congênito.

O *gi* também pode descrever as atividades funcionais do órgãos *Zang Fu* e canais de energia. Refere-se, então, por exemplo, como o *Qi* do coração, figado, pulmão, baço, estômago, rim e canais de energia. Estes serão discutidos posteriormente nos capítulos pertinentes.

Yuanqi (**Gi primário**) – Derivado da essência congênita, o Yuanqi precisa ser completado e nutrido pelo *Qi* obtido da essência do alimento depois do nascimento. O Yuanqi origina-se no rim e se difunde para o corpo inteiro por intermédio do triplo aquecedor (*Sanjiao*). Estimula e promove as atividades funcionais dos órgãos

Zang Fu e tecidos associados. Quanto mais abundante for o Yuanqi, mais vigorosamente os órgãos Zang Fu e os tecidos associados funcionarão. O corpo humano será, então, saudável e raramente sofrerá de doenças. Por outro lado, a insuficiência de Yuanqi congênito, ou deficiência devido a uma enfermidade prolongada, pode conduzir a várias mudanças patológicas.

**Zongqi (Qi peitoral)** – O *Zongqi* é formado pela combinação de *Qingqi* (*Qi* límpido), que é inalado pelo pulmão, e o *Qi* da essência do alimento, que é produzida pelo baço e estômago. O *Zongqi* é armazenado no tórax. Suas principais funções são:

- Promover a função do pulmão no controle da respiração. A força ou fraqueza da fala e da respiração estão relacionadas à qualidade do Zonggi.
- Promover a função do coração em dominar o sangue e os vasos sangüíneos. A circulação do *Qi* e do sangue, a frieza e o calor e a habilidade motora dos quatro membros e do tronco estão todas associadas com *Zongqi*.

**Yingqi (Qi nutriente)** – Derivado do *Qi* da essência do alimento produzido pelo baço e estômago, o *Yingqi* circula nos vasos.

Sua função primária é tanto produzir sangue como circulá-lo, provendo a posterior nutrição. Como o *Yingqi* e o sangue estão intimamente relacionados, o "sangue *Ying*" é o termo comumente usado para referir às funções em comum.

Weiqi (Qi defensivo) – Weiqi também é derivado do Qi da essência do alimento, mas ao contrário do Yingqi, circula fora dos vasos. Funciona para proteger a superficie muscular, defender o corpo contra fatores patogênicos exógenos, controlar a abertura e fechamento dos poros, umedecer a pele e os pêlos, reajustar a temperatura do corpo e aquecer os órgãos Zang Fu. Defender o corpo contra os fatores patogênicos exógenos é sua função principal, por isso, o nome Weiqi.

Como mencionado anteriormente, os Zang Fu e os canais de energia possuem seu próprio Qi. Originando-se do Yuanqi, Zongqi, Yingqi e Weiqi, o Qi dos canais de energia (que circula ao longo do sistema de canais de energia) é uma combinação do Qi da essência do alimento, Qingqi inalado pelo pulmão e Qi essencial armazenado no rim. O Qi dos canais de energia, então, é referido como Zhengqi ou Zhenqi (Qi vital) fluindo nos canais de energia. De acordo com o Capítulo 27 do

Plain Questions: "Zhengqi (Qi vital) significa o Qi dos canais de energia". Como base das funções do canais de energia, o Qi dos canais de energia influencia grandemente as funções do Qi, sangue e órgãos Zang Fu do corpo inteiro.

#### Funções do Qi

O *Gi* age extensivamente no corpo humano, permeando todas as partes. Não há nenhum lugar que não tenha *Gi*, nem que o *Gi* não possa penetrar. Se o movimento do *Gi* cessa, as atividades vitais do corpo humano também cessarão. O *Gi* abundante é a base da boa saúde e fraqueza do *Gi* pode conduzir a doenças. Por isso, a declaração do Oitavo Problema do *Classic on Medical Problems* diz: "*Gi* é a raiz do corpo humano; o tronco e as folhas secariam sem uma raiz". O *Gi*, distribuído para várias partes do corpo, funciona caracteristicamente nos seguintes diferentes modos:

Função de promoção — O crescimento e o desenvolvimento do corpo humano, as atividades fisiológicas dos Zang Fu e dos canais de energia, a circulação sangüínea e a distribuição de fluido corpóreo são todos dependentes do efeito da promoção e estimulação do Qi. Deficiência de Qi debilita esta função de promoção e, então, produz mudanças patológicas como retardo no crescimento e desenvolvimento, hipofunção dos órgãos Zang Fu e canais de energia, prejudica a circulação sangüínea, disfunção na transformação e distribuição do fluido corpóreo e produção de flegma úmido no interior.

Função de aquecimento — A temperatura normal do corpo é mantida e reajustada através do *Qi.* De acordo com o Vigésimo-segundo Problema do *Classic on Medical Problems:* "O *Qi* domina o aquecimento". O Capítulo 47 do *Miraculous Pivot* diz: "O *Weiqi* aquece os músculos..." Insuficiência do *Yang Qi* pode prejudicar seu efeito de aquecimento, ocasionando aversão ao frio e sensações frias nos quatro membros.

n

ta

S

es

tô

a

M

(Ji

Funções defensivas – O Qi defende a superfície do corpo contra fatores patogênicos exógenos. O Capítulo 72 do Plain Questions, então, declara: "A existência do Qi antipatogênico no interior impede o fator patogênico de invadir". O Qi também combate fatores patogênicos, uma vez que a doença acontece, e promove a recuperação através da eliminação dos fatores patogênicos invasores.

Função de controle - O Qi confere, controla e regula determinadas substâncias corpóreas e produtos metabólicos. Por exemplo, o Qi controla o sangue através da manutenção de sua circulação nos vasos e controla a transpiração, micção e emissão seminal. Se esta função de controle do Qi for prejudicada, pode acontecer transpiração espontânea, incontinência urinária, ejaculação precoce e espermatorréia.

Gihua (atividades do Gi) - Qihua tem dois significados. Primeiramente, refere-se ao processo de transformação mútua entre essência, Qi, fluido corpóreo e sangue. De acordo com o Capítulo 5 do Plain Questions: "Essência é transformada em Qi". Em sua anotação do mesmo capítulo, Wang Bing, um médico da Dinastia Tang, diz: "As atividades do Qi produzem essência; um harmonioso suprimento da essência do alimento capacita o corpo para crescer". Esta declaração explica a mútua transformação da essência e do Qi.

Secundariamente, Qihua implica em determinadas atividades funcionais dos órgãos Zang Fu. De acordo com Capítulo 8 do Plain Questions: "A bexiga armazena o fluido corpóreo que é, então, excretado pelas atividades do Qi". As atividades do Qi aqui se referem à função da bexiga na eliminação da urina.

Função de nutrição - Esta se refere ao Yinggi – a substância nutriente formada do alimento. O Yingqi, que circula nos vasos sangüíneos, é uma parte do sangue e provê a nutrição do corpo inteiro.

Embora estas seis funções do Qi sejam diferentes, colaboram e suplementam-se mutuamente.

#### SANGUE

O sangue é um líquido vermelho que circula nos vasos, sendo uma substância nutriente vital no corpo.

# Formação e Circulação de Sangue

Como as substâncias fundamentais necessárias na formação do sangue originam-se da essência do alimento produzida pelo baço e estômago, estes dois órgãos são considerados como a fonte do Qi e do sangue. O Capitulo 30 do Miraculous Pivot sustenta: "Quando o aquecedor (Jiao) médio recebe a essência do alimento, transformá-lo-á em fluido vermelho que é chamado sangue".

O Capítulo 71 do mesmo livro também diz: "O Yingqi flui nos vasos para ser transformado em sangue". Essência e sangue também podem transformar-se mutuamente. O livro Zhang's General Medicine declara: "Se o sangue não é consumido, se transforma em essência no rim; se a essência não extravasa, é transformada em sangue no figado". Tomando-se essência do alimento e essência de rim como matéria básica, o sangue é formado pelas atividades funcionais dos órgãos Zang Fu, tais como baço, estômago, coração, pulmão, figado e rim.

Depois de ser formado, o sangue normalmente circula nos vasos ao longo do corpo e é influenciado conjuntamente pelo coração, figado e baço. O coração domina o sangue e os vasos, e a força propulsora do Qi do coração é a base da circulação do sangue. O Qi do baço controla o sangue e previne o extravasamento. O figado promove o livre fluxo do Qi, armazena o sangue e regula seu volume. A coordenação destes três órgãos assegura a circulação contínua de sangue nos vasos pelo corpo. Disfunção de qualquer deles pode causar circulação anormal de sangue. Deficiência de Qi do coração, por exemplo, pode conduzir à estagnação de sangue do coracão. Disfunção do baço no controle do sangue pode conduzir a fezes sanguinolentas, hemorragia uterina ou subcutânea e equimoses.

#### Funções do Sangue

O sangue circula pelo corpo, atravessando os cinco Zana e os seis Fu no interior, e a pele. músculos, tendões e ossos no exterior. Deste modo, o sangue nutre e umedece os tecidos dos vários órgãos do corpo. O Vigésimo-segundo Problema do Classic on Medical Problems generaliza esta função do sangue, dizendo: "O sangue domina a nutrição e a umidade". A função de nutrição e umedecimento do sangue manifesta-se claramente no movimento dos olhos e dos quatro membros. De acordo com o Capítulo 10 do Plain Questions: "Quando o figado recebe o sangue, ocasiona visão; quando os pés recebem o sangue são capazes de caminhar; quando as palmas da mão recebem o sangue são capazes de segurar; e quando os dedos recebem o sangue são capazes de agarrar".

O Capítulo 47 do Miraculous Pivot diz: "Quando o sangue está em harmonia... os tendões e os ossos serão fortes e as articulações funcionarão suavemente". A insuficiência de sangue pode pre-

no, lussa ivi-

sa-

Qi

bes

an-

e e SO, on huma or-

ites

e o daierde eito i de moresór-

a a

na-

ção

101do ma ia o 'ivot

ıcia

eci-

:ões

su-·OX5 tão, no O vez

eraênijudicar sua função de nutrir e umedecer, ocasionando sintomas, tais como visão prejudicada, secura dos olhos, debilitação motora das articulações, entorpecimento dos quatro membros e secura e prurido da pele.

O sangue é a estrutura material para as atividades mentais. Uma provisão de sangue suficiente assegura consciência clara e um espírito vigoroso. O Capítulo 26 do *Plain Questions* declara: "O *Qi* e o sangue são as estruturas para atividades mentais humanas". O Capítulo 32 do *Miraculous Pivot* diz: "A circulação harmoniosa do sangue assegura um espírito vigoroso". Estas citações explicam a relação íntima entre sangue e atividades mentais. Então, a deficiência de sangue pode produzir distúrbios mentais. Um exemplo é a deficiência de sangue do coração ou do figado que podem resultar em inquietude mental, com sintomas como palpitação, insônia e transtorno dos sonhos durante o sono.

# FLUIDO CORPÓREO

O fluido corpóreo é um termo coletivo para todos os fluidos normais do corpo. Estes são saliva, suco gástrico, suco intestinal e líquidos nas cavidades das articulações, bem como lágrimas, eliminações nasais, suor e urina.

# Formação e Distribuição do Fluido Corpóreo

O fluido corpóreo é formado do alimento e da bebida depois da digestão e absorção pelo baço e estômago. A distribuição e excreção de fluido corpóreo depende principalmente da função de transporte do baço, funções do pulmão na dispersão e descendência e regulação das passagens da água, e das funções do rim em controlar a micção e separar o límpido do turvo. Destes três órgãos, o rim é o mais importante. O Capítulo 21 do Plain Questions explica a formação e a distribuição do fluido corpóreo, dizendo: "Depois que o alimento entra no estômago, o Qi da essência do alimento e da água é transmitido ao baço, que o distribui para o pulmão. O pulmão regula as passagens da água e transmite o Qi da água à bexiga na direção descendente. O Qi da água, então, distribui-se em quatro direções e percorre pelos canais de energia dos cinco órgãos Zang". Sobre o triplo aquecedor (Sanjiao), como a passagem do fluido corpóreo, o Capítulo 8 do Plain Questions declara: "O triplo aquecedor (Sanjiao) é a irrigação oficial que constrói as vias fluviais".

Além disso, os fluidos enviados do estômago para baixo continuam sendo absorvidos pelos intestinos delgado e grosso. Uma parte do fluido, depois de passar pelo baço, pulmão e triplo aquecedor (Sanjiao), é excretado da pele e pêlos como suor. Outra parte do fluido é enviada à bexiga, via passagem das águas do triplo aquecedor (Sanjiao), e excretada do corpo como urina, com a ajuda do Qi do rim e da bexiga. Influenciado por todos estes Zang Fu, o fluido corpóreo alcança a pele e os pêlos no exterior e penetra os Zang Fu no interior, nutrindo, assim, todos os tecidos e órgãos pelo corpo.

Para concluir, a formação, distribuição e excreção do fluido corpóreo é um processo complicado, resultado das atividades coordenadas de muitos do Zang Fu, especialmente pulmão, baço e rim. Mudanças patológicas destes órgãos podem, por conseguinte, afetar a formação, distribuição e excreção do fluido corpóreo. Por exemplo, se houver formação insuficiente ou perda excessiva, o fluido corpóreo pode ser danificado ou consumido. Uma perturbação na distribuição do fluido corpóreo pode conduzir a seu acúmulo, resultando em fluido retido e edema, ou na formação de flegma. Mudanças patológicas do fluido corpóreo podem, por sua vez, prejudicar as funções de muitos órgãos Zang Fu, por exemplo, invasão do coração por retenção de água produz palpitações; retenção de fluido no pulmão resulta em tosse com respiração asmática; secura do pulmão devido ao consumo do fluido corpóreo conduz à tosse improdutiva; secura do estômago causa sede; e secura dos intestinos conduz à constipação.

c si

p

fo

S

es

ça

ci

m

ci

CO

ra

pu

do

CO

da

é (

cir

pu

ret

tú

na

efe

çā.

do

nag

# Funções do Fluido Corpóreo (Jingye)

O fluido corpóreo umedece e nutre várias partes do corpo. Há diferenças notáveis, porém, na natureza, forma e localização de tipos diferentes de fluido corpóreo. Fluidos leves e finos são chamados "Jing", enquanto fluidos espessos e pesados são conhecidos como "Ye." "Jing" é distribuído na superfície muscular e tem a função de aquecer e nutrir os músculos e umedecer a pele. "Ye" é armazenado nas articulações e orifícios e tem a função de umedecer as articulações, fortalecer o cérebro e a medula e nutrir os orificios. Como ambos, "Jing" e "Ye" são fluidos normais no corpo e são derivados da mesma fonte - o Qi da essência dos alimentos - podem ser transformados um no outro. Geralmente, são referidos juntos pelo termo "Jingye" (fluido corpóreo).

# RELAÇÃO ENTRE QI, SANGUE E FLUIDO **CORPÓREO**

Embora Qi, sangue e fluido corpóreo tenham suas respectivas naturezas, coordenam-se, promovem-se e contêm-se mutuamente em suas atividades funcionais. Suas intimas e complicadas relações manifestam-se frequentemente na fisiologia e patologia, sendo importantes na determinação do tratamento baseada na diferenciação de síndromes.

#### Relação entre Qi e Sangue

O Qi e o sangue são a estrutura material para as atividades funcionais do corpo. Originam-se da essência do alimento e do Qi essencial no rim, e suas produções dependem das atividades funcionais do pulmão, baço e rim. O Qi provê principalmente calor e força motriz, enquanto o sangue provê a nutrição e a umidade. Isto está descrito no Vigésimo-segundo Problema do Classic on Medical Problems: "O Qi domina o calor, enquanto o sangue domina a nutrição". O Qi é considerado como sendo Yana, enquanto o sangue é Yin. Suas relações podem ser resumidas pela declaração: "O Qi é o comandante do sangue e o sangue é a mãe do Qi". O "Qi é o comandante do sangue" significa que o sangue não pode ser separado do Qi em sua formação e circulação. A base material do sangue é a essência Yin, a transformação desta em sangue depende do Qi. O Qi, se for abundante, funciona bem transformando essência Yin em sangue. Inversamente, esta função do Qi fica debilitada, se o Qi for deficiente, assim, a deficiência do Qi pode conduzir à deficiência de sangue. Por esta razão, quando tratamos distúrbios, que são o resultado da deficiência do sangue, às vezes são acrescentados tônicos do Qi à prescrição. Uma vez que o Qi do coração domina a circulação sangüínea, o Qi do pulmão assegura a distribuição normal e o Qi do figado se encarrega do livre fluxo do Qi do corpo inteiro, a circulação sangüínea depende das atividades funcionais destes três órgãos. Isto é descrito como "circulação do Qi que conduz à circulação sangüínea". Tanto fraqueza na propulsão do sangue, devido à deficiência de Qi, ou retardo da circulação do Qi, podem causar distúrbios da circulação sangüínea, ou até estagnação do sangue. Isso é porque para obter bons efeitos terapêuticos no tratamento da estagnação de sangue, ervas que circulem o Qi e tônicos do Qi são prescritos frequentemente em combinação com ervas para ativar a circulação san-

güinea e remover a estase. A função de controle do Qi assegura a circulação normal do sangue nos vasos e previne o extravasamento. A deficiência de Qi pode prejudicar a função de controle do sangue, conduzindo a vários tipos de hemorragias. Isto é conhecido como "o Qi não controla o sangue". Para cessar a hemorragia devido à deficiência de Qi, deve ser usado o método de tonificação do Qi.

"O sangue é a mãe do Qi" se refere ao fato de que o Qi está "preso" ao sangue e que não funciona bem na promoção das atividades fisiológicas de várias partes do corpo a menos que receba a nutrição suficiente de sangue. Nos casos de hemorragia volumosa, também haverá perda de Qi, que é conhecido como "Qi segue o sangue tornando-se exaurido".

#### Relação entre Qi e Fluido Corpóreo

O Qi difere do fluido corpóreo em natureza, forma e atividades funcionais. Há semelhanças entre eles, contudo, em sua formação, circulação e distribuição. Ambos originam-se da essência do alimento e circulam pelo corpo.

A formação, a distribuição e a excreção do fluido corpóreo dependem da circulação do Qi e não podem ser separados das atividades do Qi dos órgãos Zang Fu, tais como pulmão, figado, rim, triplo aquecedor (Sanjiao) e bexiga. Prejuízo das atividades do Qi destes órgãos pode resultar em mudanças patológicas, por exemplo, produção insuficiente ou acúmulo de fluido corpóreo. Se o Qi destes órgãos Zang Fu for deficiente e impossibilitado de mostrar sua função de controle, pode haver perda de fluido corpóreo. Por outro lado, o acúmulo de fluido corpóreo pode dificultar a circulação do Qi e afetar as funções de certos órgãos Zang Fu. Perda profusa de fluido corpóreo também pode conduzir à dissipação volumosa de Qi

#### Relação entre Sangue e Fluido Corpóreo

Uma vez que ambos, sangue e fluido corpóreo, são líquidos e suas funções principais são nutrir e umedecer, são considerados Yin. O fluido corpóreo é uma parte importante do sangue e, quando se distribui dos vasos, forma o fluido corpóreo. Como o fluido corpóreo e o sangue podem ser transformados um no outro, há uma declaração: "O fluido corpóreo e o sangue são da mesma origem". Hemorragia reincidente ou severa pode prejudicar o fluido corpóreo e resultar em sede, micção escassa e pele seca. Consumo

oge uiplo los a à ue-

Inpeim. ex-

pli-

ıri-

de aço potriemrda ado uicú-

ou cas ıdipor de no

nádo sein-

rias popos es e dos Ye."

ar e ılos mee a

'ing" leridos n no

pelo

severo ou perda de fluido corpóreo também podem afetar a fonte do sangue, manifestandose como exaustão do fluido corpóreo e do sangue. Por esta razão, não é aconselhável usar diaforéticos para pacientes hemorrágicos. O método de interromper o sangramento (no qual são administrados drogas poderosas para dissolver o sedimento do sangue) ou o método de sangria devem ser evitados no tratamento de pacientes com consumo de fluido corpóreo devido à transpiração excessiva. O Capítulo 61 do *Miraculous Pivot* declara: "A primeira contra-in-

dicação se refere a um paciente que emagreceu; a segunda a um paciente depois de perda severa de sangue; a terceira para um paciente depois de transpiração severa; a quarta para um paciente depois de diarréia severa; a quinta para uma paciente depois de perda de sangue devido ao parto. O método redutor é contra-indicado em todas estas circunstâncias". A mesma composição também mostra que cuidado deveria ser tomado em acupuntura clínica ao tratar pacientes que tenham emagrecido devido à deficiência de *Qi* ou consumo severo de *Qi*, sangue e fluido corpóreo.

qua no. e es mar em com gitu qua cana perf

cole ener Chir later res, cola doze

que gula exter outre de er inter tand pele, name e um do ne

tes q ment condi obter porta

# Canais de Energia e Colaterais

Os canais de energia e colaterais são vias nas quais circulam o Qi e o sangue do corpo humano. Pertencem aos órgãos Zang Fu, interiormente e estendem-se sobre o corpo exteriormente, formando uma rede e ligando os tecidos e os órgãos em um todo orgânico. Os canais de energia, que constituem os troncos principais, percorrem longitudinal e interiormente dentro do corpo; enquanto os colaterais, que representam ramos dos canais de energia, percorrem transversal e superficialmente a partir dos canais de energia. São coletivamente denominados Jingluo (canais de energia e colaterais) em Medicina Tradicional Chinesa. Este sistema de canais de energia e colaterais inclui os doze canais de energia regulares, oito canais de energia extraordinários, quinze colaterais, doze canais de energia divergentes, doze regiões de músculo e doze regiões cutâneas.

eu:

de

pa-

das imem te-

ou eo.

> È dito no Capítulo 33 do Miraculous Pivot, que "internamente, os doze canais de energia regulares conectam-se com os órgãos Zang Fu, e externamente com as articulações, membros e outros tecidos superficiais do corpo". Os canais de energia e colaterais são distribuídos, ambos, interior e exteriormente sobre o corpo, transportando Qi e sangue para nutrir os órgãos Zang Fu, pele, músculos, tendões e ossos. Assim, o funcionamento normal de vários órgãos é assegurado e um equilíbrio relativo é mantido. Está declarado no Capítulo 10 do Miraculous Pivot, que "os canais de energia e colaterais são tão importantes que determinam a vida e a morte no tratamento de todas as doenças e na regulação das condições de deficiência e excesso, que se deve obter uma compreensão completa deles." A importância do estudo da teoria dos canais de

energia e colaterais, na verdade, nunca deve ser superenfatizada.

A teoria dos canais de energia e colaterais foi sistematizada pelo antigo povo chinês em sua prolongada prática clínica. Sua estrutura é geralmente considerada por estar em relação à observação dos sintomas e sinais de doenças, transmissão da sensação de inserção das agulhas, aplicação de *Tuina* (massagem medicinal chinesa), *Daoying* (antigos exercícios de respiração profunda) e conhecimento anatômico antigo. Exatamente como as outras teorias básicas da Medicina Tradicional Chinesa, como a dos órgãos *Zang Fu, Qi* e sangue, etc., a teoria dos canais de energia e colaterais é de grande significância, guiando o diagnóstico e o tratamento na Medicina Tradicional Chinesa e na Acupuntura em particular.

# CONCEITO BÁSICO DOS CANAIS DE ENERGIA E COLATERAIS

Responsável pela circulação do *Qi* e do sangue e distribuído tanto interior como exteriormente pelo corpo, os canais de energia e colaterais têm uma cobertura extensa em conteúdos. Segue-se uma descrição geral de sua nomenclatura, funções, distribuição e ordem do fluxo cíclico do *Qi* e do sangue.

# Nomenclatura dos Canais de Energia e Colaterais e suas Composições

O doze canais de energia regulares incluem os três Canais de Energia *Yin* da Mão (Canal de Energia do Pulmão - Taiyin da Mão, Canal de Energia do Pericárdio - Jueyin da Mão e Canal de Energia do Coração - Shaoyin da Mão), os três Canais de Energia Yang da Mão (Canal de Energia do Intestino Grosso - Yangming da Mão, Canal de Energia do Triplo Aquecedor [Sanjiao] - Shaoyang da Mão e o Canal de Energia do Intestino Delgado - Taiyang da Mão), os três Canais de Energia Yanq do Pé (Canal de Energia do Estômago - Yanamina do Pé. Canal de Energia da Vesícula Biliar - Shaoyang do Pé e Canal de Energia da Bexiga - Taiyana do Pé) e os três Canais de Energia Yin do Pé (Canal de Energia do Baço-Pâncreas - Taiyin do Pé, Canal de Energia do Figado - Jueuin do Pé e Canal de Energia do Rim - Shaoyin do Pé). São chamados os doze canais de energia regulares, porque são os troncos principais no sistema. A nomenclatura dos doze canais de energia regulares está baseado nos três fatores: a) mão ou pé; b) Yin ou Yang; e c) um órgão Zang ou Fu. Ambos, os membros superiores (mãos) e membros inferiores (pés) estão divididos em seis regiões que são providos, respectivamente, por três Canais de Energia Yin (Taiyin, Shaoyin e Jueyin) e três Yang (Yangming, Taiyang e Shaoyang). Existe uma relação exterior-interior entre os três Canais de Energia Yin e os três Yang:

Em conformidade com o fato que os órgãos Zang pertencem ao Yin, os órgãos Fu ao Yang e o aspecto medial é atribuído ao Yín, o aspecto lateral ao Yang, os canais de energia que pertencem aos órgãos Zanq são Canais de Energia Yin que estão principalmente distribuídos no aspecto medial dos quatro membros. Aqueles distribuídos no aspecto medial dos membros superiores são os três Canais de Energia Yin da Mão; enquanto aqueles distribuidos no aspecto medial dos membros inferiores são os três Canais de Energia Yin do Pé. Os canais de energia que pertencem aos órgãos Fu são Canais de Energia Yang que percorrem principalmente pelo aspecto lateral dos quatro membros. Aqueles que percorrem pelo aspecto lateral dos membros superiores são os três Canais de Energia Yang da Mão; enquanto aqueles que percorrem pelo aspecto lateral dos membros inferiores são os três Canais de Energia Yang do Pé.

Os oito canais de energia extraordinários, diferentes dos doze canais de energia regulares, são chamados resumidamente de canais de energia extras. Sua nomenclatura é explicada da seguinte forma. Du significa governar. Ao longo da linha média das costas, o Canal de Energia Du (Vaso-Governador) governa todos os Canais de Energia Yang. Ren significa criação e responsabilidade. Ao longo da linha média do abdome, o Canal de Energia Ren (Vaso Concepção) é responsável por todos os Canais de Energia Yin. Chong significa passagem vital. Já que regula o fluxo do Qi e do sangue nos doze canais de energia regulares, o Chong é chamado "o mar dos doze canais de energia primários". Dai significa cinto. O Canal de Energia Dai passa pela cintura, aglutinando todos os canais de energia. Qiao significa calcanhar. O que começa a partir da região inferior do maléolo externo é o Canal de Energia Yanggiao, enquanto o que começa a partir da região inferior do maléolo interno é o Canal de Energia Yinqiao. Wei denota conexão e rede. O Canal de Energia Yangwei conecta e reune o Yang exterior do corpo inteiro, enquanto o Canal de Energia Yinwei conecta e reune o Yin interior do corpo inteiro. Além disso, os doze canais de energia divergentes são aqueles que saem dos canais de energia regulares e os quinze colaterais são ramificações que surgem dos canais de energia regulares. Conectados com seus próprios canais de energia regulares relacionados, as doze regiões musculares e regiões cutâneas dos doze canais de energia regulares são igualmente nomeadas mão ou pé, três Yin ou três Yang, respectivamente.

O sistema inteiro dos canais de energia e colaterais é mostrado na Tabela 5.1.

#### Funções dos Canais de Energia e Colaterais

A rede de canais de energia e colaterais está intimamente conectada com os tecidos e órgãos do corpo e desempenha um papel importante em fisiologia humana, patologia, prevenção e tratamento de doenças.

Transportar o Qi e o sangue e regular o Yin e o Yang - Sob condições normais, o sistema dos canais de energia e colaterais funciona para transportar o Qi e o sangue e regular o equilibrio entre o Yin e o Yang do corpo inteiro. O Capítulo 47 do Miraculous Pivot diz: "Os canais de energia e colaterais transportam sangue e Qi para ajustar Yin e Yang, nutrir os tendões e ossos e melhorar as funções das articulações". Os canais de energia e colaterais são passagens para a circulação do Qi e do sangue. Transversal e Canais de Energia

longitu rior e e tro dos corre fe ções in lados e em um tivo das

Res mases tema de suas fu sintoma tulo 71 pulmão

Tabela 5.1 – Classificação dos Canais de Energia e Colaterais

		Mão	Três Yin	Pulmão — <i>Taiyin</i> da Mão <i>Lieque</i> (P-7) Pericárdio — <i>Jueyin</i> da Mão <i>Neiguan</i> (Pc-6) Coração — <i>Shaoyin</i> da Mão <i>Tongli</i> (C-5)			
			Três Yang	Intestino Grosso – <i>Yangming</i> da Mão <i>Pianli</i> (IG Triplo Aquecedor ( <i>Sanjiao</i> ) – <i>Shaoyang</i> da Mão <i>Waiguan</i> Intestino Delgado – <i>Taiyang</i> da Mão <i>Zhizen</i> (ID	(SJ-5)		
			(O Gra	(O Grande Colateral do Baço) Dabao (BP-21)			
	Doze Canais de	Pé	Três Yin	Baço-Pâncreas – <i>Taiyin</i> do Pé <i>Gongsun</i> (BP-4) Fígado – <i>Jueyin</i> do Pé <i>Ligou</i> (F-5) Rim – <i>Shaoyin</i> do Pé <i>Dazhong</i> (R-4)	(-4)		
Die .	Energia Regulares	Pe	Três Yang	Estômago – <i>Yangming</i> do Pé <i>Fenglong</i> (E-40) Vesícula Biliar – <i>Shaoyang</i> do Pé <i>Guangming</i> (VB-37) Bexiga – <i>Taiyang</i> do Pé <i>Feiyang</i> (B-58)	Quinze Colaterais		
Canais de Energia	Oito Canais de Energia Extraor-	Canal of Can	ngqiao se relacionam com os 14 canais de energia acima				
	dinários	Canal de Energia <i>Yinqiao</i> Canal de Energia <i>Yangwei</i> Canal de Energia <i>Yinwei</i>					
	Doze Canais de Energia Divergentes	O mesmo que os Doze Canais de Energia Regulares ajustados Co					
	Doze Regiões Musculares	para as mãos e os pés, três <i>Yin</i> e três <i>Yang</i>					
	Doze Regiões Cutâneas	e colate	erais	superfície do corpo de acordo com a distribuição dos canais d emitidos dos colaterais e distribuídos sobre todo o corpo	le energia		

longitudinalmente, cruzam-se entre si no interior e exterior do corpo. "O Qi nutriente flui dentro dos canais de energia e o Qi defensivo percorre fora dos canais de energia", assim, as porções interior e exterior, superior e inferior e os lados esquerdo e direito do corpo são mantidos em uma associação intima, e um equilibrio relativo das atividades normais é mantido.

Resistir a patógenos e refletir os sintomas e sinais - Sob condições patológicas, o sistema dos canais de energia e colaterais exerce suas funções de combater patógenos e refletir sintomas e sinais sistêmicos ou locais. O Capítulo 71 do Miraculous Pivot salienta: "Quando o pulmão e o coração estão envolvidos em uma

invasão patogênica, o Qi patogênico permanece em ambos os cotovelos; quando o figado está envolvido, permanece em ambas as axilas; quando o baço está envolvido, permanece em ambas as virilhas; quando o rim está envolvido, permanece em ambas as fossas popliteas". Esta exposição clássica mostra que vários sintomas e sinais de doenças dos órgãos internos podem encontrar seus caminhos para a localização particular, onde os canais de energia correspondentes percorrem. Ocasionalmente, distúrbios de órgãos internos podem ocasionar sinais reacionários na face ou nos cinco órgãos dos sentidos. Por exemplo, o fogo do coração fulgurante pode causar ulceração na língua; ascensão perversa do fogo do figado pode conduzir a congestão e inchaço

ar-Cao e eu-0 0 Yin caiem COiais ró-

los, eas ialrês

a e

SPda Du de sae, o es-Yin. la o erdos fica itu-)iao da de

está ãos em ata-

ur o

steona qui-). O nais e Qi OS-. Os

para

al e

Transmitir a sensação de inserção da agulha e regular a condição de deficiência e excesso - No tratamento e prevenção de doenças, o sistema dos canais de energia e colaterais assume a responsabilidade de transmitir sensação de inserção da agulha e regular as condições de deficiência ou excesso. Quando a terapia de acumoxibustão é aplicada, excitação dos pontos de Acupuntura é transmitida aos órgãos Zang Fu pertinentes. Por conseguinte, o livre fluxo normal do Qi e do sangue é restabelecido, as funções dos órgãos Zang Fu se ajustam e as doenças são curadas. Foi dito no Precious Supplementary Prescriptions, que "localizados nos cursos dos canais de energia e colaterais, os pontos de Acupuntura introduzem o Qi para os locais distantes para alcançar propósito curativo". O Capítulo 5 do Miraculous Pivot declara: "O ponto-chave no tratamento de Acupuntura é saber como regular Yin e Yang", significando que a ação terapêutica da Acupuntura e Moxibustão é realizada principalmente pela função dos canais de energia e colaterais, regulando Yin e Yang. "A chegada do Qi", um fenômeno em Acupuntura, é a manifestação funcional dos canais de energia e colaterais, transmitindo a sensação de inserção da agulha. Os resultados terapêuticos estão intimamente relacionados com a "a chegada do Qi". Então, Capítulo 1 no Miraculous Pivot salienta: "Na Acupuntura, a chegada do Qi é essencial na obtenção de efeitos terapêuticos". E o Capítulo 9, no Miraculous Pivot, diz: "O tratamento de Acupuntura tem que se esforçar para regular o fluxo do Qi". Induzir "a chegada do Qi" e empregar os métodos de reforço e redução em Acupuntura têm simplesmente a finalidade de

regular o fluxo do Qi, e nenhum deles pode ter êxito sem a função transmissora dos canais de energia e colaterais.

# Distribuição dos Quatorze Canais de Energia

Os doze canais de energia regulares, junto com o Canal de Energia *Du* e *Ren*, são chamados "os quatorze canais de energia". Os doze canais de energia regulares estão distribuídos simetricamente dos lados esquerdo e direito do corpo. Ambos os Canais de Energia *Du* e *Ren* emergem do períneo e ascendem respectivamente ao longo das linhas médias da frente e das costas do corpo.

Distribuição nos membros - O aspecto medial dos membros se atribui ao Yin, o lateral ao Yang. Cada membro é provido por três Canais de Energia Yin e três Yang. Nos membros superiores, a borda anterior do aspecto medial e a extremidade radial do dedo polegar são providas pelo Canal de Energia Taiyin da Mão; o meio do aspecto medial e a extremidade radial do dedo médio pelo Canal de Energia Jueyin da Mão; a borda posterior do aspecto medial e a extremidade radial do dedo mínimo pelo Canal de Energia Shaoyin da Mão, enquanto o Canal de Energia Yangming da Mão vai da extremidade radial do dedo indicador até a borda anterior do aspecto lateral; o Canal de Energia Shaoyang da Mão da extremidade ulnar do dedo indicador para o meio do aspecto lateral, o Canal de Energia Taiyang da Mão da extremidade ulnar do dedo mínimo para a borda posterior do aspecto lateral. Nos membros inferiores, a borda anterior do aspecto lateral e a extremidade lateral do segundo dedo do pé são supridas pelo Canal de Energia Yangming do Pé; o meio do lado lateral e a extremidade lateral do quarto dedo do pé pelo Canal de Energia Shaoyang do Pé; a borda posterior do aspecto lateral e a extremidade lateral do dedo mínimo do pé pelo Canal de Energia Taiyang do Pé, enquanto o Canal de Energia Taiyin do Pé percorre para a extremidade medial do hálux para o meio do aspecto medial do membro inferior e, mais adiante, vai para sua borda anterior; o Canal de Energia Jueyin do Pé vai da extremidade lateral do hálux para a borda anterior do aspecto medial do membro inferior e desvia, mais adiante, para o meio; e o Canal de Energia Shaoyin do Pé começa abaixo do dedo minimo do pé, cruza a sola e, mais adiante, vai ao longo da borda posterior do aspecto medial do membro inferior.

torá situ a ele Pé, 1 gia ( Ene Ene pone Vesi na la quai Pé n pocô na l gune o Ca

O Capere Shad later tend cabe - Ta do C

1

Cana comi nais comu relac órgão ção e tão c Mão. abdo Yin d ciona mida interi Mão Deste cifica cabe Mirac gia Y os tre mão do Pé Cana para pé es

têm s

uma e

Distribuição no tronco do corpo - Na região torácica e abdominal, o Canal de Energia Ren está situado na linha média. Na primeira linha lateral a ele, está o Canal de Energia do Rim - Shaoyin do Pé, na segunda linha lateral está o Canal de Energia do Estômago – Yangming do Pé, e o Canal de Energia do Pulmão - Taiyin da Mão e o Canal de Energia do Baço-Pâncreas - Taiyin do Pé correspondem à terceira linha. O Canal de Energia da Vesícula Biliar – Shaoyang do Pé está localizado na lateral do hipocôndrio e na região lombar, enquanto o Canal de Energia do Figado - Jueuin do Pé na região da genitália externa anterior e no hipocôndrio. Nas costas, o Canal de Energia Du fica na linha média, enquanto na primeira e na segunda linhas laterais ao Canal de Energia Du, está o Canal de Energia da Bexiga - Taiyang do Pé.

ter

s de

into

dos

nais

etri-

rpo.

gem

lon-

do d

me-

l ao

nais

ipe-

e a

das o do

edo

o; a

miner-

ner-

dial

pec-

Mão ra o

rgia ledo

ater do

un-

ner-

e a

pelo

00S-

eral rgia

rgia

dial

emorda

i da

nte-

des-

ner-

ini-

i ao

l do

Distribuição na cabeça, face e pescoço -O Canal de Energia Yangming da Mão e do Pé percorre na região facial; e o Canal de Energia Shaoyang da Mão e do Pé propaga-se no aspecto lateral da cabeça. O Canal de Energia Du se estende ao longo da linha média do pescoço e da cabeça, enquanto o Canal de Energia da Bexiga - Taiyang do Pé se estende em ambos os lados do Canal de Energia Du.

Entre os doze canais de energia regulares, os Canais de Energia Yin pertencem aos órgãos Zang, comunicam-se com os órgãos Fu, enquanto o Canais de Energia Yang pertencem aos órgãos Fu, comunicam-se com os órgãos Zang e formam uma relação exterior-interior entre o Yin e o Yang, os órgãos Zang e Fu. Os órgãos Zang (pulmão, coração e pericárdio) que estão situados no tórax, estão conectados com os Canais de Energia Yin da Mão, enquanto aqueles (baço, figado e rim) no abdome, estão ligados com os Canais de Energia Yin do Pé. Os seis órgãos Fu, contudo, estão relacionados aos Canais de Energia Yang em conformidade com suas respectivas relações exteriorinterior. Todos o três Canais de Energia Yang da Mão e do Pé percorrem as regiões da cabeça e face. Deste modo, fica estabelecida uma relação especifica entre os doze canais de energia regulares e a cabeça, face, tórax e abdome. O Capítulo 38 do Miraculous Pivot declara: "Os três Canais de Energia Yin da Mão se estendem do tórax para a mão; os três Canais de Energia Yang se estendem da mão para a cabeça; os três Canais de Energia Yang do Pé percorrem da cabeça para o pé; e os três Canais de Energia Yin do Pé se estendem do pé para o abdome". Os canais de energia da mão e do pé estão conectados um com o outro, formando uma circulação interminável de Yin e Yang.

Os doze canais de energia regulares não só têm seus cursos fixos, mas também cruzam em determinados lugares como segue: os Canais de Energia Yin (canais de energia interiores) relacionam-se aos Canais de Energia Yang (canais de energia exteriores) nos quatro membros; os Canais de Energia Yin relacionam-se com os Canais de Energia Yin, que portam o mesmo nome, na cabeca e face; e os três Canais de Energia Yin da Mão e o três Canais de Energia Yin do Pé se encontram no tórax.

# Fluxo Cíclico do Qi nos Doze Canais de **Energia Regulares**

Os doze canais de energia regulares unemse um ao outro em uma ordem fixa. Um fluxo cíclico de Qi é mantido pela conexão dos canais de energia da mão e do pé, Yin e Yang, exterior e interior (ver Tabela 5.2).

#### OS DOZE CANAIS DE ENERGIA REGULARES

Como a maior parte no sistema dos canais de energia, os doze canais de energia regulares compartilham as seguintes características. Cada um, com seus próprios pontos de Acupuntura, está distribuído em uma porção fixa da superficie do corpo; cada um pertence a um órgão Zanq ou um Fu (aqueles que pertencem ao órgão Zang comunicante com o órgão Fu, e vice-versa); entre os canais de energia existe uma relação exterior-interior de conexão mútua; e cada canal de energia apresenta sua(s) manifestação(ões) patológica(s) no caso de seu Qi falhar no fluxo homogêneo. O curso dos doze canais de energia regulares está descrito, respectivamente, em suas seguintes ordens de circulação.

# Canal de Energia do Pulmão -Taiyin da Mão

O Canal de Energia do Pulmão - Taiyin da Mão origina-se do aquecedor (Jiao) médio, correndo para baixo para conectar-se com o intestino grosso (1)\*. Encurvando-se atrás, seguindo para cima ao orificio do estômago (2), atravessa o diafragma (3) e entra no pulmão, seu órgão pertinente (4). Do sistema pulmonar, o qual se refere à porção comunicativa do pulmão com a garganta, sai trans-

<sup>\*</sup> N. da R. – Todos os números a seguir entre parênteses correspondem aos chamados na figura.

**Tabela 5.2** – Fluxo Cíclico do *Qi* nos Doze Canais de Energia Regulares (→ pertinentes e comunicativos ← --- relações exterior e interior)

Órgãos <i>Zang</i> (Canais de Energia (Interior)	Yin) Órgãos Fu (Canais de Energia Yang (Exterior)		
Pulmão (1)	<del></del>	(2) Intestino Grosso	
Baço (4) ↓	$\leftarrow $	(3) Estômago	
Coração (5)	$\overline{\leftarrow} \xrightarrow{\longrightarrow} \xrightarrow{\longrightarrow}$	(6) Intestino Delgado ↓	
Rim (8)	$\leftarrow $	(7) Bexiga	
Pericárdio (9)	$\overline{\leftarrow} \xrightarrow{\cdots} \xrightarrow{\rightarrow}$	(10) Triplo Aquecedor ( <i>Sanjiao</i> ) ↓	
Fígado (12)	$\leftarrow$ $\longrightarrow$	(11) Vesícula Biliar	

versalmente (Zhongfu, P-1) (5). Descendendo ao longo do aspecto medial do braço, passa pelo Canal de Energia do Coração - Shaoyin da Mão e Canal de Energia do Pericárdio - Jueyin da Mão (6) e alcança a fossa cubital (7). Então, vai continuamente para baixo ao longo da borda anterior do lado radial no aspecto medial do antebraço (8) e entra em cunkou (artéria radial no punho para palpação do pulso) (9). Passando a eminência tenar (10), se estende ao longo de sua borda radial (11), terminando no lado medial da ponta do dedo polegar (Shaoshang, P-11) (12).

O ramo proximal para o pulso emerge do Lieque (P-7) (13) e corre diretamente ao lado radial da ponta do dedo indicador (Shangyang, IG-1), onde se une com o Canal de Energia do Intestino Grosso - Yangming da Mão (ver Fig. 5.1).

# Canal de Energia do Intestino Grosso -Yangming da Mão

O Canal de Energia do Intestino Grosso -Yangming da Mão começa da ponta do dedo indicador (Shangyang, IG-1) (1). Se estendendo para cima ao longo do lado radial do dedo indicador e atravessando o espaço entre o 1º e 2º ossos metacarpianos (Hegu, IG-4), emerge na depressão entre tendões do m. extensor longo e curto do polegar (2). Então, seguindo o aspecto ântero-lateral do antebraço (3), alcança o lado lateral do cotovelo (4). De lá, ascende ao longo do aspecto ântero-lateral do braço (5) para o ponto mais alto do ombro (Jianyu, IG-15) (6). Então, ao longo da borda anterior do acrômio (7), sobe à 7ª vértebra cervical (confluência dos três Canais de Energia Yang da Mão e do Pé) (Dazhui, Du-14) (8) e desce à fossa supraclavicular (9) para se conectar com o pulmão (10). Atravessa, então, o diafragma (11) e entra no intestino grosso, seu órgão pertinente (12).

O ramo da fossa supraclavicular se estende para cima até o pescoço (13), atravessa a bochecha (14) e entra nas gengivas dos dentes inferiores (15). Então, encurva-se ao redor do lábio superior e cruza o canal de energia oposto ao filtro. De lá, o canal de energia esquerdo vai para a direita e o canal de energia direito para a esquerda, para ambos os lados do nariz (Yingxiang, IG-20), onde o Canal de Energia do Intestino Grosso vincula-se com o Canal de Energia do Estômago - Yangming do Pé (16) (ver Fig. 5.2)

# Canal de Energia do Estômago -Yangming do Pé

a

(I

D

n

V

ÓI

(1

er

in

de

do

pa

ad

joe

bo

ves

po

O Canal de Energia do Estômago - Yangming do Pé começa do lado lateral da asa do nariz (Yingxiang, IG-20) (1). Ascende à ponte do nariz de onde relaciona-se com o Canal de Energia da Bexiga - Taiyang do Pé (Jingming, B-1) (2). Virando para baixo ao longo do lado lateral do nariz (Chengqi, E-1) (3), entra na gengiva do maxilar superior (4). Emergindo novamente, encurva-se ao redor dos lábios (5) e desce para encontrar-se com o Canal de Energia Ren no sulco mentolabial (Chengjiang, Ren-24) (6). Então, corre posterolateralmente pela porção inferior da bochecha no Daying (E-5) (7). Encurvando-se ao longo do ângulo da mandíbula (Jiache, E-6) (8), ascende na frente da orelha e atravessa o Shangguan (VB-3)

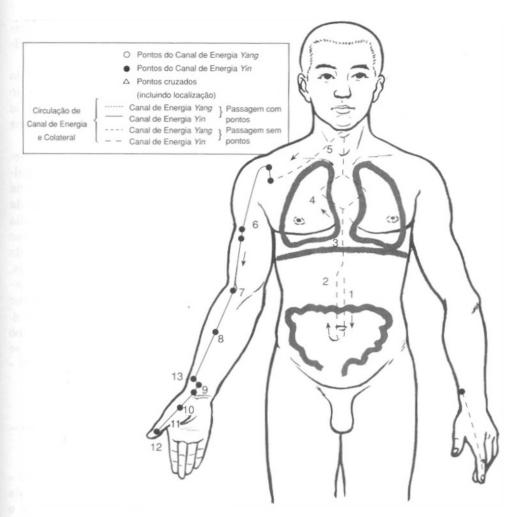


Figura 5.1 - Canal de Energia do Pulmão - Taivin da Mão.

(9). Então, segue a linha anterior do cabelo (10) e alcança a fronte (11).

O ramo facial que emerge na frente do Daying (E-5) corre para baixo para o Renying (E-9) (12). De lá, se estende ao longo da garganta e entra na fossa supraclavicular (13). Descendo, atravessa o diafragma (14), entra no estômago, seu órgão pertinente, e conecta-se com o baço (15).

A porção em linha reta do canal de energia surge da fossa supraclavicular e corre para baixo (16), atravessando o mamilo. Desce pelo umbigo e entra no Qichong (E-30) no lado lateral do abdome inferior (17).

O ramo do orificio inferior do estômago (18) desce dentro do abdome e junta-se à porção prévia do canal de energia no Qichong (E-30). Correndo para baixo, atravessa o Biguan (E-31) (19) e, mais adiante, pelo Futu do Fêmur (E-32) (20), alcança o joelho (21). De lá, continua para baixo ao longo da borda anterior do aspecto lateral da tíbia (22), atravessa o dorso do pé (23) e alcança o lado lateral da ponta do 2º dedo do pé (Lidui, E-45) (24).

O ramo tibial emerge do Zusanli (E-36), 3cun abaixo do joelho (25), e entra no lado lateral do dedo mediano do pé (26).

O ramo do dorso do pé surge do Chongyang (E-42) (27) e termina do lado medial da ponta do hálux (Yinbai, BP-1), onde se une com o Canal de Energia do Baço-Pâncreas - Taiyin do Pé (ver Fig. 5.3).

# Canal de Energia do Baço-Pâncreas -Taiyin do Pé

O Canal de Energia do Baço-Pâncreas -Taiyin do Pé começa na ponta do hálux (Yinbai, BP-1) (1). Corre ao longo do aspecto medial do pé na junção vermelha e branca da pele (2) e ascende na frente do maléolo medial (3) até o aspecto medial da perna (4). Segue o aspecto posterior do tíbia (5), cruza e se estende na frente do Canal de Energia do Figado - Jueyin do Pé (6). Passando pelo aspecto ântero-me-

zhui, para . enosso.

ende cheferioo suiltro. ira a a esiang. stino

a do

.2)

ming nariz nariz a da irannariz rsue ao

abial rolaa no âne na

B-3)

com

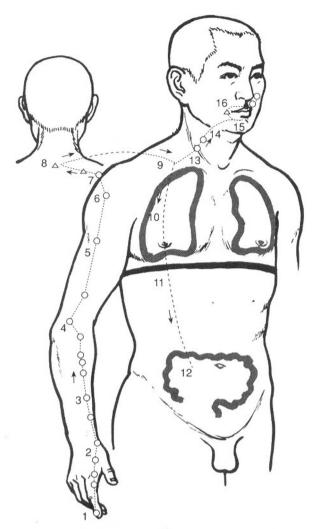


Figura 5.2 - Canal de Energia do Intestino Grosso -Yangming da Mão.

dial do joelho e da coxa (7), entra no abdome (8), depois, baço, seu órgão pertinente, e conecta-se com o estômago (9). De lá, ascende e atravessa o diafragma (10) e corre paralelamente ao esôfago (11). Quando alcança a raiz da língua, distribui-se para cima de sua superficie inferior (12).

O ramo do estômago vai para cima pelo diafragma (13) e flui no coração para unir-se com o Canal de Energia do Coração - Shaoyin da Mão (14) (ver Fig. 5.4).

# Canal de Energia do Coração -Shaoyin da Mão

O Canal de Energia do Coração - Shaoyin da Mão origina-se do coração. Emergindo, distribui-se para cima no "sistema do coração" (isto é, os tecidos que conectam o coração com

os outros órgãos Zang Fu) (1). Atravessa o diafragma para conectar-se com o intestino delgado (2).

A porção ascendente do canal de energia do "sistema do coração" (3) corre paralelamente ao esôfago (4) para conectar-se com o "sistema do olho" (isto é, os tecidos que conectam os olhos com o cérebro) (5).

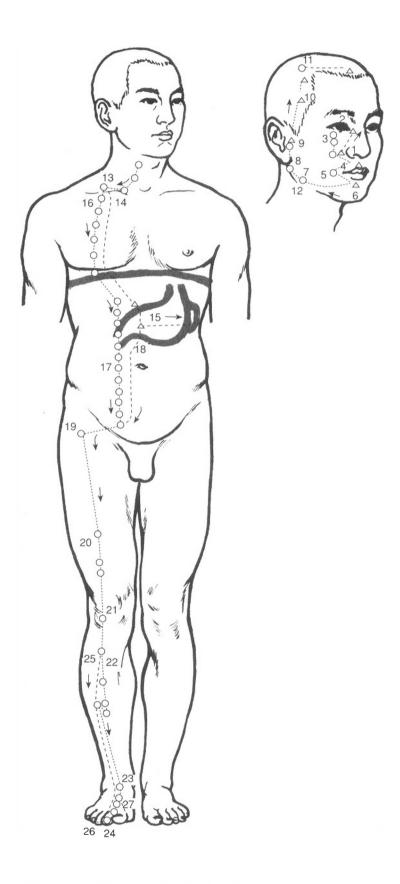
A porção reta do canal de energia do "sistema do coração" se estende para cima até o pulmão (6). Depois, vira-se para baixo e emerge da axila (Jiquan, C-1). De lá, estende-se ao longo da borda posterior do aspecto medial do braço atrás do Canal de Energia do Pulmão - Taiyin da Mão e do Canal de Energia do Pericárdio - Jueyin da Mão (7), descendo até a fossa cubital (8). Depois, desce ao longo da borda posterior do aspecto medial do antebraço à região proximal pisiforme para a palma das mãos (9), entrando nesta (10). Depois, segue o aspecto medial do dedo mínimo para sua ponta (Shaochong, C-9) (11) e une-se com o Canal de Energia do Intestino Delgado -Taiyang da Mão (ver Fig. 5.5).

# Canal de Energia do Intestino Delgado -Taiyang da Mão

O Canal de Energia do Intestino Delgado -Taiyang da Mão começa do lado ulnar da ponta do dedo mínimo (Shaoze, ID-1) (1). Seguindo o lado ulnar do dorso da mão, alcança o pulso onde emerge do processo estilóide da ulna (2). De lá, ascende ao longo do aspecto posterior do antebraço (3), passa entre o olécrano da ulna e o epicôndilo medial do úmero e corre ao longo da borda posterior do aspecto lateral do braço superior (4) para a articulação do ombro (5). Circula ao redor da região escapular (6) e encontra-se com o Dazhui (Du-14) no aspecto superior do ombro (7). Então, virando para baixo à fossa supraclavicular (8), conecta-se com o coração (9). De lá, desce ao longo do esôfago (10), atravessa o diafragma (11), alcança o estômago (12) e finalmente entra no intestino delgado, seu órgão pertinente (13).

O ramo da fossa supraclavicular (14) ascende ao pescoço (15) e, mais adiante, para a bochecha (16). Pelo canto exterior (17), entra na orelha (Tinggong, ID-19) (18).

O ramo do pescoço (19) corre para cima para a região infra-orbital (Quanliao, ID-18) e, mais adiante, para o lado lateral do nariz. Então, alcança o canto interno do olho (Jingming, B-1) para se unir com o Canal de Energia da Bexiga -Taiyang do Pé (20) (ver Fig. 5.6).



lo 10 lo DS

la la ás io la

ne )). 10

ta 0 de á, e-

0 da uuse do u-

9). sa fião

n-0na

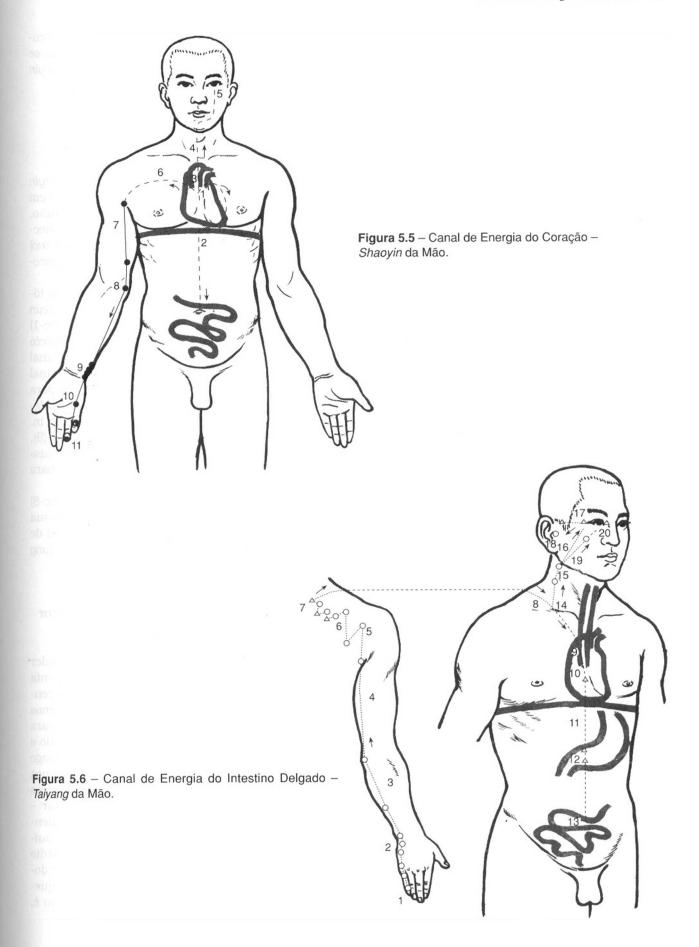
ra

ais al--1)

Figura 5.3 – Canal de Energia do Estômago – Yangming do Pé.



Figura 5.4 - Canal de Energia do Baço-Pâncreas - Taiyin do Pé.



# Canal de Energia da Bexiga -Taiyang do Pé

O Canal de Energia da Bexiga - Taiyang do Pé começa no canto interno do olho (Jingming, B-1) (1). Ascendendo para a fronte (2), une-se ao Canal de Energia Du no vértice (Baihui, Du-20) (3), onde um ramo surge e corre à têmpora (4).

A porção reta do canal de energia entra e comunica-se com o vértice do cérebro (5). Depois, emerge e bifurca-se para descer ao longo do aspecto posterior do pescoco (6). Correndo para baixo paralelamente ao aspecto medial da região escapular e paralelo à coluna vertebral (7), alcança a região lombar (8), onde entra na cavidade corpórea pelo músculo paravertebral (9) para conectar-se com o rim (10), unindo-se a seu órgão pertinente, a bexiga (11).

O ramo da região lombar desce pela região glútea (12) e termina na fossa poplítea (13).

A ramificação do aspecto posterior do pescoco estende-se diretamente para baixo ao longo da borda medial da escápula (14). Passando pela região glútea (Huantiao, VB-30) (15) para uma posição inferior ao longo do aspecto lateral da coxa (16), encontra-se com a ramificação precedente, descendo da região lombar na fossa poplitea (17). De lá, desce à perna (18) e, mais adiante, ao aspecto posterior do maléolo externo (19). Depois, correndo ao longo da tuberosidade do 5º osso metatársico (20), alcança o lado lateral da ponta do dedo mínimo do pé (Zhiyin, B-67), onde se une com o Canal de Energia do Rim -Shaoyin do Pé (21) (ver Fig. 5.7).

# Canal de Energia do Rim -Shaoyin do Pé

O Canal de Energia do Rim - Shaoyin do Pé começa do aspecto inferior do dedo mínimo do pé (1) e corre obliquamente para a sola do pé (Yongquan, R-1). Emergindo do aspecto inferior da tuberosidade do osso navicular (2) e correndo atrás do maléolo medial (3), entra no calcanhar (4). Então, ascende ao longo do lado medial da perna (5) para o lado medial da fossa poplítea (6) e estendese, mais adiante, para cima ao longo do aspecto posteromedial da coxa (7) para a coluna vertebral (Changqiang, Du-1), onde entra no rim, seu órgão pertinente (8), e se conecta com a bexiga (9).

A porção reta do canal de energia do rim torna a emergir (10). Ascendendo e passando pelo figado e diafragma (11), entra no pulmão (12), estende-se ao longo da garganta (13) e termina na raiz da língua (14).

Um ramo move-se do pulmão, une-se ao coração e estende-se para o tórax para juntar-se com o Canal de Energia do Pericárdio - Jueyin da Mão (15) (ver Fig. 5.8).

# Canal de Energia do Pericárdio -Jueyin da Mão

O Canal de Energia do Pericárdio - Jueyin da Mão origina-se do tórax. Emergindo, entra em seu órgão pertinente, o pericárdio (1). Então, desce pelo diafragma (2) até o abdome, conectando-se sucessivamente com o aquecedor (Jiao) superior, médio e inferior (isto é, triplo aquecedor [Sanjiao]) (3).

Um ramo surge do tórax, corre dentro do tórax (4), emerge da região costal a um ponto 3cun abaixo da dobra axilar anterior (Tianchi, Pc-1) (5) e ascende à axila (6). Seguindo o aspecto medial do braço, corre para baixo entre o Canal de Energia do Pulmão - Taiyin da Mão e o Canal de Energia do Coração - Shaoyin da Mão (7) para a fossa cubital (8), avança para baixo até o antebraco entre os dois tendões (os tendões do m. palmar longo e m. flexor radial do punho) (9), terminando na palma das mãos (10). De lá, passa ao longo do dedo médio direto para baixo para sua ponta (Zhongchong, Pc-9) (11).

Outro ramo surge da palma no *Laogong* (Pc-8) (12), corre ao longo do dedo anular para sua ponta (Guanchong, SJ-1) e se une ao Canal de Energia do Triplo Aquecedor (Sanjiao) - Shaoyang da Mão (ver Fig. 5.9).

# Canal de Energia do Triplo Aquecedor (Sanjiao) - Shaoyang da Mão

O Canal de Energia do Triplo Aquecedor (Sanjiao) – Shaoyang da Māo origina-se da ponta do dedo anular (Guanchong, SJ-1) (1), correndo para cima entre o 4º e 5º ossos metacarpianos (2) ao longo do aspecto dorsal do pulso (3) para o aspecto lateral do antebraço entre o rádio e ulna (4). Passando pelo olécrano (5) e ao longo do aspecto lateral do braço superior (6), alcança a região do ombro (7), onde cruza e passa atrás do Canal de Energia da Vesícula Biliar -Shaoyang do Pé (8). Circulando superiormente para a fossa supraclavicular (9), distribuise no tórax para se conectar com o pericárdio (10). Depois, desce pelo diafragma até o abdome, unindo-se a seu órgão pertinente, o aquecedor (Jiao) superior, médio e inferior (isto é, triplo aquecedor [Sanjiao]) (11).

Figura 5.7 - Canal de Energia da Bexiga - Taiyang do Pé.

co--se yin

yin em ão, ecao) ce-

tócun -1) cto nal nal ara tem. (9), as-

ara :-8) ua de ıng

T dor nta ennos

ara o e ngo ıça rás r – en-

dio doueé,

ui-

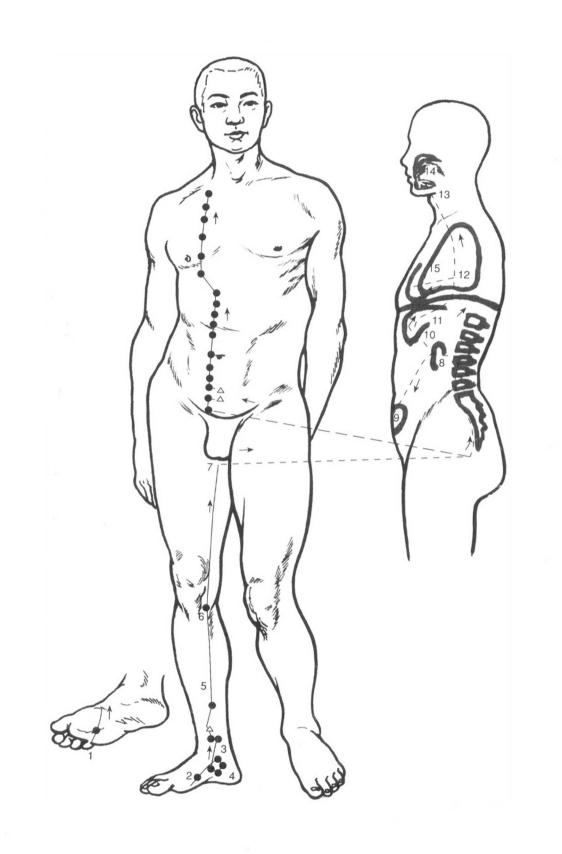
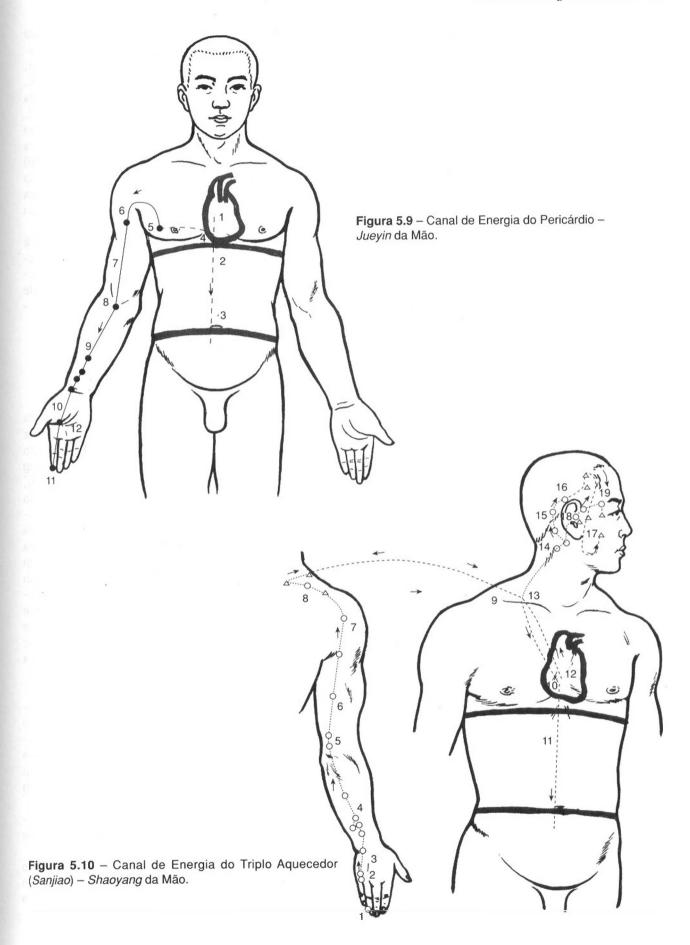


Figura 5.8 - Canal de Energia do Rim - Shaoyin do Pé.

Figu (Sar



Um ramo origina-se do tórax (12). Estendendo-se para cima, emerge da fossa supraclavicular (13). De lá, ascende ao pescoço (14), estendendo-se ao longo da borda posterior da orelha (15) e, mais adiante, para o canto anterior da linha dos cabelos (16). Então, vira para baixo até a bochecha e termina na região infraorbital (17).

O ramo auricular surge da região retroauricular e entra na orelha (18). Então, emerge na frente da orelha, cruza o ramo prévio à bochecha e alcança o canto externo do olho (Sizhukong, SJ-23) para unir-se com o Canal de Energia da Vesícula Biliar – Shaoyang do Pé (19) (ver Fig. 5.10).

# Canal de Energia da Vesícula Biliar -Shaoyang do Pé

O Canal de Energia da Vesícula Biliar -Shaoyang do Pé origina-se na parte exterior do canto do olho (Tongziliao, VB-1) (1), ascende até o canto da testa (Hanyan, VB-4) (2), depois encurva-se para baixo na região retroauricular (Fengchi, VB-20) (3) e estende-se paralelamente ao pescoço na frente do Canal de Energia do Triplo Aquecedor (Sanjiao) - Shaoyang da Mão até o ombro (4). Retrocedendo, atravessa e passa atrás do Canal de Energia do Triplo Aquecedor (Sanjiao) - Shaoyang da Mão abaixo da fossa supraclavicular (5).

A ramificação retroauricular surge na região exterior retroauricular (6) e entra na orelha. Sai, então, e passa a região pré-auricular (7) para o aspecto posterior do canto externo do olho (8).

A ramificação que surge do canto externo do olho (9) corre para baixo até o Daying (E-5) (10) e encontra o Canal de Energia do Triplo Aquecedor (Sanjiao) - Shaoyang da Mão na região infraorbital (11). Depois, passa pelo Jiache (E-6) (12), desce até o pescoço e entra na fossa supraclavicular, onde encontra o canal de energia principal (13). A partir daí, desce mais adiante no tórax (14), atravessa o diafragma para se conectar com o figado (15) e entra em seu órgão pertinente, a vesícula biliar (16). Então, corre dentro da região hipocondríaca (17) e surge lateralmente ao abdome inferior perto da artéria femoral na região inguinal (18). De lá estende-se superficialmente ao longo da margem dos pêlos púbicos (19), entrando transversalmente na região dos quadris (Huantiao, VB-30) (20).

A porção reta do canal estende-se para baixo da fossa supraclavicular (21), passa na frente da axila (22) ao longo do aspecto lateral do tórax (23) e pelas extremidades livres das costelas flutuantes (24) até a região dos quadris, onde encontra as ramificações anteriores (25). Então, desce ao longo do aspecto lateral da coxa (26) até a parte lateral do joelho (27). Estendendo-se, mais adiante, para baixo, ao longo do aspecto anterior da fibula (28) para sua extremidade inferior (Xuanzhong, VB-39) (29), alcança o aspecto anterior do maléolo externo (30). Depois, segue o dorso do pé para o lado lateral da ponta do 4º dedo do pé (Qiaoyin do Pé, VB-44) (31).

O ramo do dorso do pé surge do Linqi do Pé (VB-41), estende-se entre o 1° e o 2° ossos metatársicos até a porção distal do hálux e termina na sua região peluda (Dadun, F-1), onde se une com o Canal de Energia do Fígado -Jueyin do Pé (32) (ver Fig. 5.11).

# Canal de Energia do Figado -Jueyin do Pé

O Canal de Energia do Figado - Jueyin do Pé começa da região dorsal peluda do hálux (Dadun, F-1) (1). Estendendo-se para cima junto ao dorso do pé (2) e passando pelo Zhongfeng (F-4), 1cun na frente do maléolo medial (3), ascende a uma área de 8cun sobre o maléolo medial, por onde se encontra e atrás do Canal de Energia do Baço-Pâncreas - Taiyin do Pé (4). Então, estende-se mais adiante para cima do lado medial do joelho (5) e ao longo do aspecto medial da coxa (6) para a região dos pêlos púbicos (7), onde encurva-se ao redor da genitália externa (8) e sobe ao abdome inferior (9). Estende-se, então, para cima e encurva-se ao redor do estômago para entrar no figado, seu órgão pertinente, e se conecta com a vesícula biliar (10). De lá, continua ascendendo e atravessa o diafragma (11), ramificando-se para fora na região costal e hipocondriaca (12). Então, ascende ao longo do aspecto posterior da garganta (13) para a nasofaringe (14) e se conecta com o "sistema dos olhos" (15). Estendendo-se, mais adiante, para cima, emerge da fronte (16) e encontra-se com o Canal de Energia Du no vértice.

O ramo que surge do "sistema dos olhos" corre para baixo para a bochecha (18) e encurva-se ao redor da superfície interna dos lábios (19).

O ramo que surge do figado (20) atravessa o diafragma (21), atinge o pulmão e une-se com o Canal de Energia do Pulmão - Taiyin da Mão (22) (ver Fig. 5.12).

25 0 20 276 28 0.0 Ó 29<sub>Q</sub>O · A.O. 30

Figura 5.11 – Canal de Energia da Vesícula Biliar – Shaoyang do Pé.

do DSis, 5). da 7).

ao ira 39) olo ara

yin Pé neer-

ide

do ux nto ng 3),

olo la-do ra go ão re-ne

e

ar ta s-ni-o-do a-os

ra m

0 0 io

se



Figura 5.12 - Canal de Energia do Fígado - Jueyin do Pé.

são Yan rent porq e se aos Zang cion gia I tura rios o de e ção e pons e reg tas e de E nais "o m ção é Yang dome queix com chan Sua: Cana

> Oito E

lelam do Pé

Canal Canal

Canal

Canal Canal

Canal

Canal d

Canal o

#### OS OITO CANAIS DE ENERGIA **EXTRAORDINÁRIOS**

Os oito canais de energia extraordinários são os Canais de Energia Du, Ren, Chong, Dai, Yangqiao, Yinqiao, Yangwei e Yinwei. São diferentes dos doze canais de energia regulares porque nenhum deles pertence aos órgãos Zang e se comunica com os órgãos Fu ou pertence aos órgãos Fu e se comunica com os órgãos Zang. E não estão exterior-interiormente relacionados. Separadamente do Canal de Energia Du e Ren que têm seus pontos de Acupuntura próprios, os canais de energia extraordinários compartilham seus pontos com outros canais de energia regulares. Fortalecendo a associação entre os canais de energia, assumem a responsabilidade em controlar, unir, armazenar e regular o Qi e o sangue de cada canal de energia.

Correndo ao longo da linha média das costas e ascendendo até a cabeça e face, o Canal de Energia Du relaciona-se com todos os Canais de Energia Yang. É descrito, então, como "o mar dos Canais de Energia Yang". Sua função é governar o Qi de todos os Canais de Energia Yang.

Correndo ao longo da linha média do abdome e tórax, estendendo-se para cima até o queixo, o Canal de Energia Ren encontra-se com todos os Canais de Energia Yin. Assim, é chamado "o mar dos Canais de Energia Yin". Sua função é a de receber e manter o Qi dos Canais de Energia Yin.

O Canal de Energia Chong estende-se paralelamente ao Canal de Energia do Rim - Shaoyin do Pé até a região infra-orbital. Encontrando-se com os doze canais de energia regulares, é denominado "o mar dos doze canais de energia regulares" ou "o mar do sangue". Sua função é de ser reservatório do Qi e do sangue dos doze canais de energia regulares.

O Canal de Energia Dai, que se origina no hipocôndrio e circula a cintura como um cinto, executa uma função de ligar todos os canais de energia.

O Canal de Energia Yangqiao começa no aspecto lateral do calcanhar e se funde ao Canal de Energia Taiyang do Pé para ascender, enquanto o Canal de Energia Yinqiao começa no aspecto medial do calcanhar e se funde ao Canal de Energia Shaoyin do Pé para subir. Seguindo seus próprios cursos, os dois canais de energia encontram-se no canto interno do olho. Regular os movimentos dos membros inferiores são suas funções conjuntas.

O Canal de Energia Yangwei está conectado com todos os Canais de Energia Yang e domina o exterior do corpo inteiro; o Canal de Energia Yinwei está conectado com todos os Canais de Energia Yin e domina o interior do corpo inteiro. Os dois canais de energia regulam o fluxo de Qi nos Canais de Energia Yin e Yang e ajudam a manter a coordenação e o equilíbrio entre estes.

## Canal de Energia Du

O Canal de Energia Du surge do abdome inferior e emerge do períneo (1). Então, estende-se posteriormente ao longo do interior da coluna espinhal (2) até o Fengfu (Du-16) na nuca, onde

Tabela 5.3 – Distribuição dos Oito Canais de Energia Extraordinários e seus Canais de Energia Conectantes

Oito Canais de Energia Extraordinários	Área Suprida	Seus Canais de Energia Conectantes
Canal de Energia <i>Du</i>	Linha média posterior	Yangming do Pé e Ren
Canal de Energia Ren	Linha média anterior	Yangming do Pé e Du
Canal de Energia Chong	1ª linha lateral do abdome	Shaoyin do Pé
Canal de Energia Dai	Lateral da região lombar	Shaoyang do Pé
Canal de Energia Yangqiao	Lateral das extremidades inferiores, ombro e cabeça	Taiyang da Mão e do Pé, Yangming da Mão e do Pé e Shaoyang do Pé
Canal de Energia <i>Yinqiao</i>	Aspecto medial das extremidades inferiores e olhos	Shaoyin do Pé e Taiyang do Pé
Canal de Energia Yangwei	Aspecto lateral das extremidades inferiores, ombro e vértice	<i>Taiyang</i> da Mão e do Pé, <i>Du</i> , <i>Shaoyang</i> da Mão e do Pé e <i>Yangming</i> do Pé
Canal de Energia Yinwei	Aspecto medial das extremidades inferiores, 3ª linha lateral do abdome e pescoço	Shaoyin do Pé, <i>Taiyin</i> do Pé, Jueyin do Pé e <i>Ren</i>

entra no cérebro (3). Posteriormente, ascende ao vértice (4) e curva-se ao longo da fronte para a coluna do nariz (5).

Os pontos coalescentes do Canal de Energia Du são Fengmen (B-12) e Huiyin (Ren-1) (ver Fig. 5.13).

# Canal de Energia Ren

O Canal de Energia Ren começa dentro do abdome inferior e emerge do períneo (1). Estende-se anteriormente para o região púbica (2) e ascende ao longo do interior do abdome, passando pelo Guanyuan (Ren-4) e outros pontos ao longo da linha média dianteira (3) para a garganta (4). Ascendendo mais adiante, curva-se ao redor dos lábios (5), atravessa a bochecha e entra na região infra-orbital (Chenggi, E-1).

Os pontos coalescentes do Canal de Energia Ren são Chenggi (E-1) e Yinjiao (Du-28) (ver Fig. 5.14).

# Canal de Energia Chong

O Canal de Energia Chong começa dentro do abdome inferior e emerge do períneo (1). Ascendendo, estende-se na coluna espinhal (2), onde seu ramo superficial atravessa a região de Qichong (E-30) e se comunica com o Canal de Energia do Rim - Shaoyin do Pé. Correndo ao longo de ambos os lados do abdome, sobe à garganta e se curva ao redor dos lábios (5).

Os pontos coalescentes do Canal de Energia Chong são Huiyin (Ren-1), Henggu (R-11), Dahe (R-12), Qixue (R-13), Siman (R-14), Zhongzhu (R-15), Huangshu (R-16), Shanggu (R-17), Shiguan (R-18), Yindu (R-19), Futonggu (R-20) e Youmen (R-21) (ver Fig. 5.15).

# Canal de Energia Dai

O Canal de Energia de Dai origina-se abaixo da região hipocondríaca e corre obliquamente

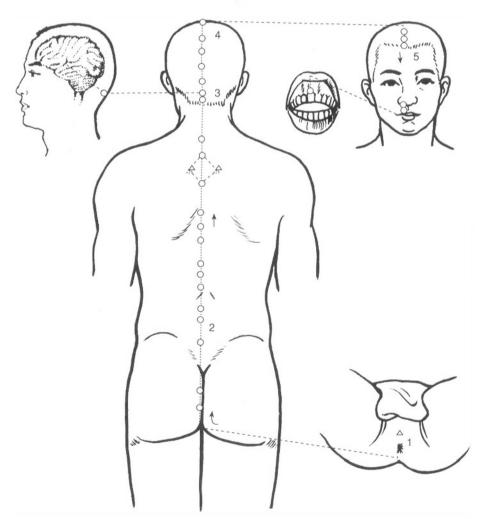


Figura 5.13 - Canal de Energia Du.

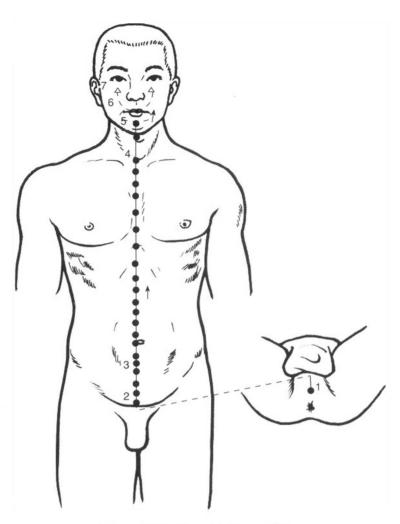


Figura 5.14 - Canal de Energia Ren.

para baixo pelo Daimai (VB-26), Wushu (VB-27), e Weidao (VB-28) (1). Corre transversalmente ao redor da cintura, como um cinto (2).

ob c ennde de de ao ar-

rgia ahe zhu [7). D) e

iixo nte

> Os pontos coalescentes do Canal de Energia Dai são Daimai (VB-26), Wushu (VB-27) e Weidao (VB-28) (ver Fig. 5.16).

# Canal de Energia Yangqiao

O Canal de Energia Yangqiao começa do lado lateral do calcanhar (Shenmai, B-62) em Pushen (B-61) (1). Corre para cima ao longo do maléolo externo (2) e passa a borda posterior da fibula. Estende-se, então, para frente ao longo do lado lateral da coxa e lado posterior do hipocôndrio até a dobra axilar posterior. De lá, difunde-se para cima até o ombro e ascende ao longo do pescoço ao canto da boca. Então, entra no canto interno do olho (Jingming, B-1) para se comunicar com o Canal de Energia Yinqiao. Correndo mais adiante para cima ao

longo do Canal de Energia da Bexiga - Taiyang do Pé até a fronte, encontra-se com o Canal de Energia da Vesícula Biliar - Shaoyang do Pé no Fengchi (VB-20) (3).

Os pontos coalescentes do Canal de Energia Yanggiao são Shenmai (B-62), Pushen (B-61), Fuyang (B-59), Juliao do Fêmur (VB-29), Naoshu (ID-10), Jianyu (IG-15), Jugu (IG-16), Dicang (E-4), Juliao do Nariz (E-3), Chenggi (E-1), Jingming (B-1) e Fengchi (VB-20) (ver Fig. 5.17).

#### Canal de Energia Yinqiao

O Canal de Energia Yinqiao começa no aspecto posterior do osso navicular (Zhaohai, R-6) (1). Ascendendo até a porção superior do maléolo medial (2), corre diretamente para cima ao longo da borda posterior do aspecto medial da coxa (3) até a genitália externa (4). Então, estende-se para cima ao longo do tórax (5) até a fossa supraclavicular (6) e corre, mais adiante, para cima,

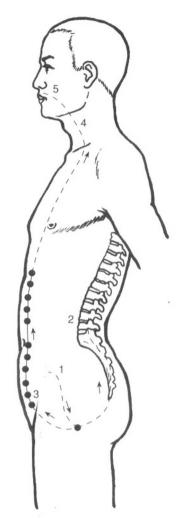


Figura 5.15 - Canal de Energia Chong.

lateralmente ao pomo-de-Adão, em frente ao Renying (E-9) (7) e, depois, ao longo do zigoma (8). De lá, alcança o canto interno do olho (Jingming, B-1) e se comunica com o Canal de Energia Yangqiao (9).

Os pontos coalescentes do Canal de Energia Yingiao são Zhaohai (R-6) e Jiaoxin (R-8) (ver Fig. 5.18).

#### Canal de Energia Yangwei

O Canal de Energia Yangwei origina-se do calcanhar (Jinmen, B-63) (1) e emerge do maléolo externo (2). Ascendendo ao longo do Canal de Energia da Vesícula Biliar - Shaoyang do Pé, atravessa a região do quadril (3). Então, corre, mais adiante, para cima ao longo do aspecto posterior das regiões hipocondríaca e costal (4) e aspecto posterior da axila até o ombro (5) e fronte (6). Vira, então, até a parte de trás do pescoço, onde se comunica com o Canal de Energia Du (Fengfu, Du-16 e Yamen, Du-15) (7).

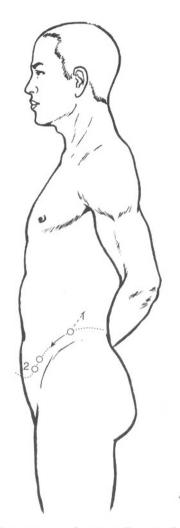


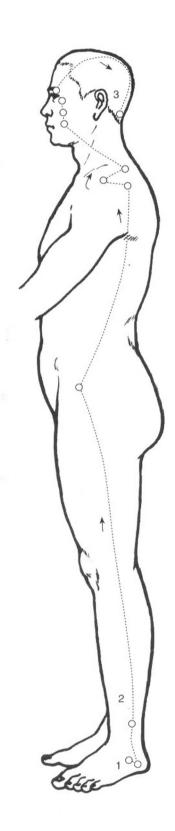
Figura 5.16 - Canal de Energia Dai.

Os pontos coalescentes do Canal de Energia Yangwei são Jinmen (B-63), Yangjiao (VB-35), Naoshu (ID-10), Tianliao (SJ-15), Jianjing (VB-21), Benshen (VB-13), Yangbai (VB-14), Toulingi (VB-15), Muchuang (VB-16), Zhengying (VB-17), Chengling (VB-18), Naokong (VB-19), Fengchi (VB-20), Fengfu (Du-16) e Yamen (Du-15) (ver Fig. 5.19B).

#### Canal de Energia Yinwei

O Canal de Energia Yinwei começa do aspecto medial da perna (Zhubin, R-9) (1) e ascende ao longo do aspecto medial da coxa até o abdome (2) para comunicar-se com o Canal de Energia do Baço-Pâncreas - Taiyin do Pé (3). Então, corre ao longo do tórax (4) e se comunica com o Canal de Energia Ren no pescoço (Tiantu, Ren-22 e Lianquan, Ren-23) (5).

Os pontos coalescentes do Canal de Energia Yinwei são Zhubin (R-9), Fushe (BP-13), Daheng (BP-15), Fuai (BP-16), Qimen (F-14), Tiantu (Ren-22) e *Lianguan* (Ren-23) (ver Fig. 5.19A).



gia 5), 1), 5), ng Ifu

s-n-b-le l). :a u, ia ug u



Figura 5.17 – Canal de Energia Yangqiao.

Figura 5.18 - Canal de Energia Yinqiao.

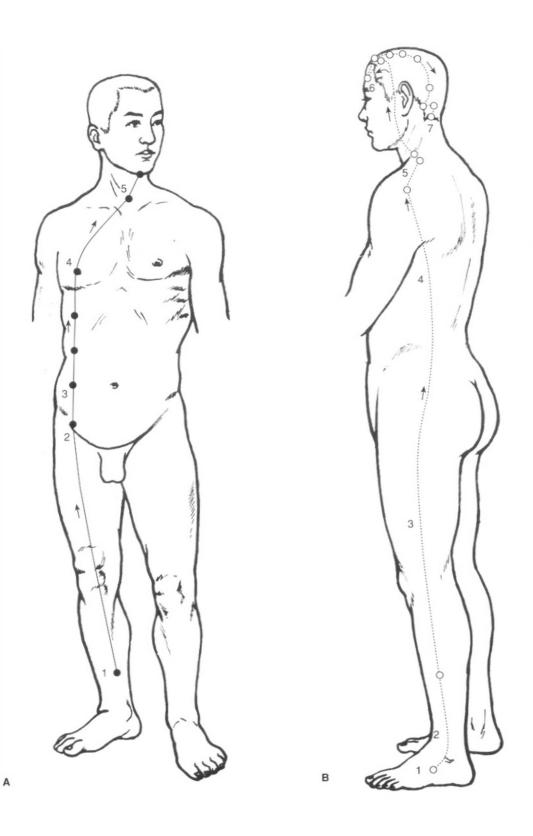


Figura 5.19 – Canais de Energia Yinwei (A) e Yangwei (B).

rais s gular mais rais s perfic tam o relaci gover ponto os co cada efetiv doze são d

nais e nais e distri funço exter relaçi exten tribu resur A regul então

nal. C corre gem o de Er Cana junta sim, dem acorc O mais

trajei alcan Cana

Taiy Energ um p em to

# OS DOZE CANAIS DE ENERGIA **DIVERGENTES E OS QUINZE COLATERAIS**

Os Canais de Energia Divergentes e Colaterais se ramificam dos doze canais de energia regulares. Os canais divergentes principais correm mais profundamente no corpo, com os colaterais sendo distribuídos, na maior parte, na superficie do corpo. Tanto fortalecem como conectam os canais de energia interior-exteriormente relacionados. Os canais de energia divergentes governam o interior do corpo, assim, não têm pontos dos seus órgãos pertinentes, enquanto os colaterais controlam a superficie do corpo, cada um deles tem um ponto Luo (Conectante), efetivo para certas doenças. A distribuição dos doze canais divergentes e dos quinze colaterais são descritos como segue:

Os Doze Canais Divergentes – Os doze canais divergentes, que se ramificam dos doze canais de energia regulares, estão principalmente distribuídos no tórax, abdome e cabeça. Suas funções é conectar os canais de energia interiorexteriormente relacionados, fortalecendo suas relações com os órgãos Zanq Fu e servindo como extensão dos canais de energia regulares. A distribuição do Canais de Energia Divergentes é resumida como segue:

A maioria deles deriva dos canais de energia regulares nas regiões dos quatro membros e, então, entra nas cavidades torácica e abdominal. Os Canais de Energia Divergentes Yin e Yang correm paralelamente dentro do corpo e emergem do pescoço. Na região da cabeça, os Canais de Energia Divergentes Yin conectam-se com os Canais de Energia Divergentes Yang e, depois, juntam-se aos canais de energia regulares. Assim, os doze canais de energia divergentes podem ser emparelhados em seis confluências de acordo com suas relações interna e externa.

Os Canais de Energia Divergentes correm mais profundamente no corpo, completando o trajeto que os canais de energia regulares não alcançam. Não há nenhum ponto localizado nos Canais de Energia Divergentes.

#### Primeira Confluência

Canal de Energia Divergente da Bexiga, Taiyang do Pé - Depois de derivar do Canal de Energia da Bexiga na fossa poplitea, procede a um ponto 5cun abaixo do sacro. Encurvando-se em torno da região anal, conecta-se com a bexiga e dispersa-se nos rins. Então, segue a espinha e dispersa-se na região cardíaca e, finalmente, emerge-se do pescoço e converge-se com o Canal de Energia da Bexiga – Taiyang do Pé (ver Fig. 5.20).

Canal de Energia Divergente do Rim, **Shaoyin do Pé** – Depois de derivar do Canal de Energia do Rim na fossa poplitea, cruza-se com o de Canal Divergente do Canal de Energia da Bexiga na coxa. Corre, então, para cima e se conecta com o rim, cruzando com o Canal de Energia Dai próximo ao nível da 7ª vértebra torácica. Mais adiante, ascende até a raiz da língua e finalmente emerge-se até a nuca para unir-se com o Canal de Energia da Bexiga - Taiyang do Pé (ver Fig. 5.20).

# Segunda Confluência

Canal de Energia Divergente do Estômago, Yangming do Pé - Depois de derivar do Canal de Energia do Estômago na coxa, entra no abdome, conecta-se com o estômago e dispersase no baço. Ascende, então, pelo coração e paralelamente ao esôfago para alcançar a boca. Corre, depois, para cima ao lado do nariz e conectase com o olho antes de unir-se finalmente ao Canal de Energia do Estômago - Yangming do Pé (ver Fig. 5.21).

Canal de Energia Divergente do Baço-Pâncreas, Taiyin do Pé - Depois de derivar do Canal de Energia do Baço-Pâncreas na coxa, converge-se com o Canal de Energia Divergente do Estômago - Yangming do Pé e corre até a garganta e finalmente entra na língua (ver Fig. 5.21).

#### Terceira Confluência

Canal de Energia Divergente da Vesícula Biliar, Shaoyang do Pé - Depois de derivar do Canal de Energia da Vesícula Biliar na coxa, cruza-se sobre a articulação do quadril e entra no abdome inferior na região pélvica, convergindo-se com o Canal de Energia Divergente do Figado. Então, cruza-se entre as costelas inferiores, conecta-se com a vesícula biliar e se difunde pelo figado. Prosseguindo, avança para cima, cruza o coração e o esôfago e dispersa-se na face. Conecta-se, então, com o olho e reúne-se ao Canal de Energia da Vesícula Biliar – *Shaoyang* de Pé no canto externo do olho (ver Fig. 5.22).

Figura 5.20 - Canais de Energia Divergentes Taiyang e Shaoyin do Pé.

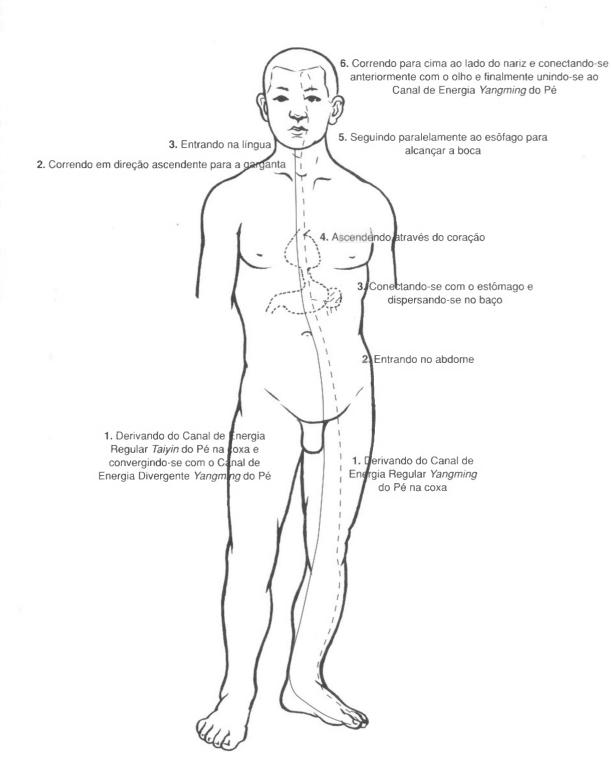
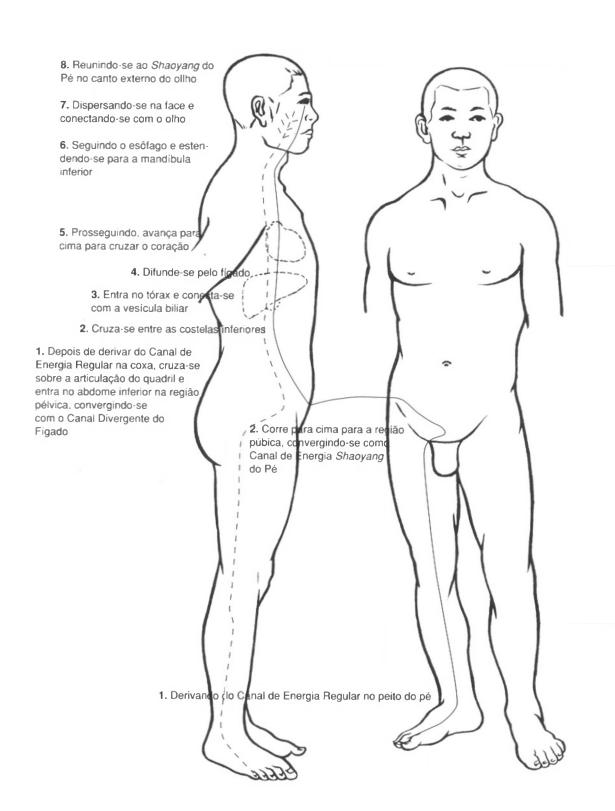


Figura 5.21 – Canais de Energia Divergentes Yangming e Taiyin do Pé.



d

Figura 5.22 – Canais de Energia Divergentes Shaoyang e Jueyin do Pé.

Canal de Energia Divergente do Fígado, Jueyin do Pé - Depois de derivar do Canal do Figado no peito do pé, corre para cima para a região púbica e converge-se com o Canal de Energia da Vesícula Biliar - Shaoyang do Pé (ver Fig. 5.22).

# Quarta Confluência

Canal de Energia Divergente do Intestino Delgado, Taiyang da Mão - Depois de derivar do Canal de Energia do Intestino Delgado na articulação do ombro, entra na axila, cruza o coração e corre para baixo para o abdome para unir-se com o Canal de Energia do Intestino Delgado (ver Fig. 5.23).

Canal de Energia Divergente do Coração, Shaoyin da Mão - Depois de derivar do Canal de Energia Coração na fossa axilar, entra no tórax e se conecta com o coração. Depois corre para cima através da garganta e emerge na face, unindo-se ao Canal de Energia do Intestino Delgado no canto interno do olho (ver Fig. 5.23).

# Quinta Confluência

Canal de Energia Divergente do Intestino Grosso, Yangming da Mão - Depois de derivar do Canal de Energia do Intestino Grosso na mão, continua para cima e cruza o braço e o ombro para alcançar o peito. Um ramo separa-se no topo do ombro e entra na espinha até a nuca. Corre para baixo para conectar-se com o intestino grosso e o pulmão. Outro ramo corre para cima do ombro ao longo da garganta e emerge-se fossa supraclavicular reunindo-se ao Canal de Energia do Intestino Grosso (ver Fig. 5.24).

Canal de Energia Divergente do Pulmão, Taiyin da Mão - Depois de derivar do Canal de Energia do Pulmão na axila, corre anteriormente ao Canal de Energia do Pericárdio - Jueyin da Mão para o interior do tórax, conectando-se com

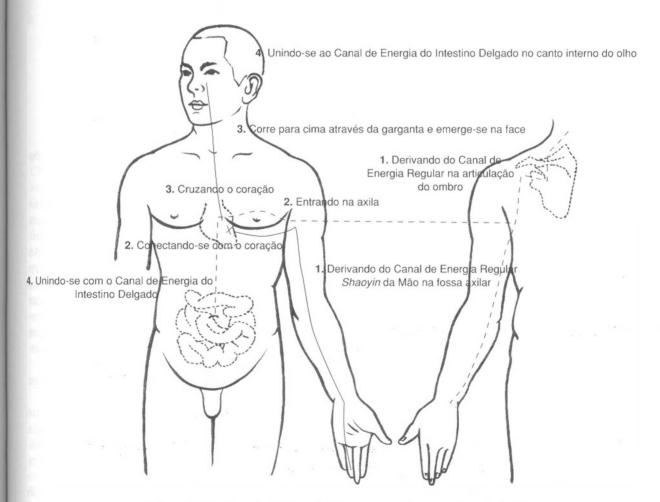


Figura 5.23 – Canais de Energia Divergentes Taiyang e Shaoyin da Mão.

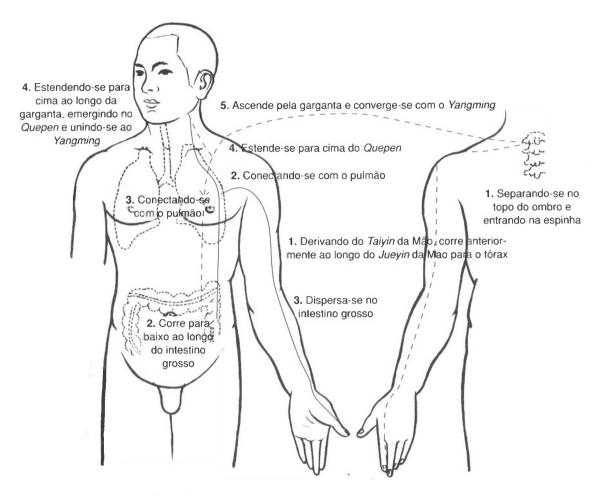


Figura 5.24 – Canais de Energia Divergentes Yangming e Taiyin da Mão.

o pulmão e, então, dispersando-se no intestino grosso. Um ramo estende-se para cima do pulmão e emerge-se na clavícula, ascende pela garganta e converge-se com o Canal de Energia do Intestino Grosso (ver Fig. 5.24).

#### Sexta Confluência

Canal de Energia Divergente do Triplo Aquecedor (Sanjiao), Shaoyang da Mão - Depois de derivar do Canal de Energia do Triplo Aquecedor (Sanjiao) no vértice, desce na fossa supraclavicular, cruza o aquecedor (Jiao) superior, médio e inferior e finalmente dispersa-se no tórax (ver Fig. 5.25).

Canal de Energia Divergente do Pericárdio, Jueyin da Mão - Depois de derivar do Canal do Pericárdio, a um ponto 3cun abaixo da axila, entra no tórax e comunica-se com o Triplo Aquecedor (Sanjiao). Um ramo ascende pela garganta e emerge-se atrás da orelha, convergindose posteriormente com o Canal de Energia do Triplo Aquecedor (Sanjiao) (ver Fig. 5.25).

Os Quinze Colaterais - Os quinze colaterais incluem os doze colaterais que se separam dos doze canais de energia regulares, os colaterais Ren e Du e o grande colateral do baço. Estão distribuídos superficialmente sobre os quatro membros e nos aspectos anteriores, posteriores e laterais do corpo. Suas funções são conectar exterior-interiormente os canais de energia relacionados e transportar o Qi local e o sangue para promover a livre circulação de Qi e de sangue dos canais de energia.

A distribuição dos quinze colaterais pode ser resumida como segue:

Cada um dos colaterais tem um ponto Luo (Conectante), pertencendo ao canal de energia de onde deriva. Os colaterais nos quatro membros não só correm aos canais de energia exterior-interiormente relacionados, mas também possuem outros tributários. Os colaterais no tronco e colaterais do Canal de Energia Ren dis-

persai Canal se con O gran e no h função tes do ções n madas ciais, 1 e Supe po e pe sangue

Col Surge o gia do I tro ram Taiyin o pela em

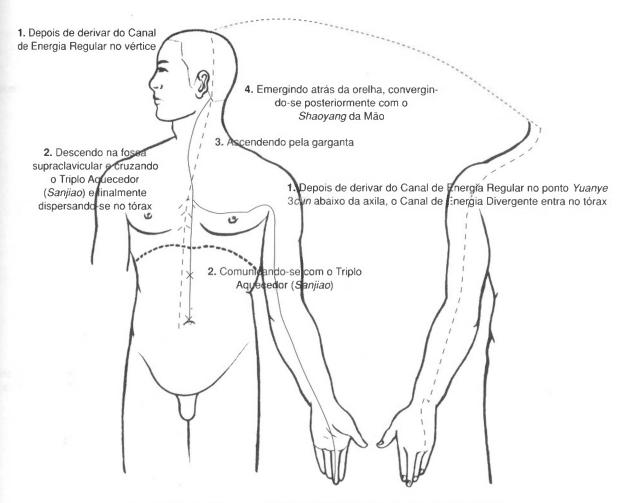


Figura 5.25 – Canais de Energia Divergentes Shaoyang e Jueyin da Mão.

persam-se na região abdominal. O Colateral do Canal de Energia Du dispersa-se na cabeça e unese com a Canal de Energia da Bexiga nas costas. O grande colateral do baço dispersa-se no tórax e no hipocôndrio. Todos os colaterais possuem a função de transportar o Qi para diferentes partes do corpo. Além disso, há muitas ramificações menores e sub-ramificações que são chamadas Colaterais Miúdos e Colaterais Superficiais, respectivamente. Estes Colaterais Miúdos e Superficiais estão distribuídos por todo o corpo e possuem a função de transportar o Qi e o sangue para a superficie do corpo.

do

m

le-

ão

ro

es

ar

ue

n-

er

uo

gia

n-

m

no

#### Os Três Colaterais Yin da Mão

Colateral do Pulmão, Taiyin da Mão -Surge do Lieque (P-7) e corre ao Canal de Energia do Intestino Grosso - Yangming da Mão. Outro ramo segue o Canal de Energia do Pulmão -Taiyin da Mão na palma das mãos e se distribui pela eminência tenar (ver Fig. 5.26).

Colateral do Coração, Shaoyin da Mão -Emerge-se do Tongli (C-5). Cerca de 1 cun acima da prega transversal do pulso, conecta-se com o Canal de Energia do Intestino Delgado – Taiyang da Mão. Aproximadamente, cerca de 1,5cun sobre o pulso, segue novamente o canal de energia e entra no coração; depois, corre para a raiz da língua e se conecta com o olho (ver Fig. 5.26).

Colateral do Pericárdio, Jueyin da Mão – Começa no Neiguan (Pc-6). Cerca de 2cun sobre o pulso, dispersa-se entre os dois tendões e corre ao longo do Canal de Energia do Pericárdio para o Pericárdio, e, finalmente, se conecta com o coração (ver Fig. 5.26).

#### Os Três Colaterais Yang da Mão

Colateral do Intestino Grosso, Yangming da Mão - Começa no Pianli (IG-6) e se une ao Canal de Energia do Pulmão - Taiyin da Mão, 3cun acima do pulso. Outro ramo corre ao longo

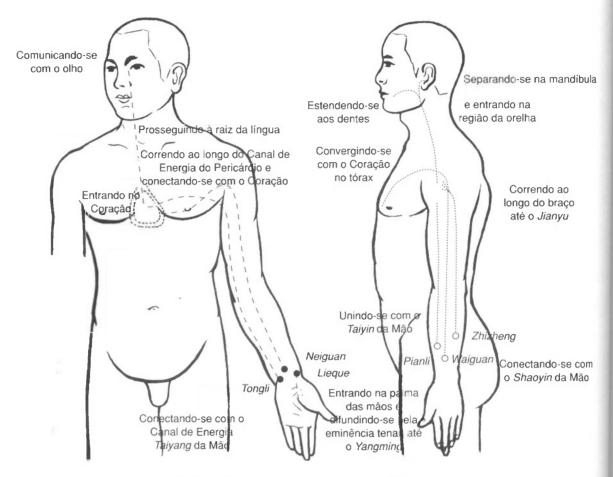


Figura 5.26 - Os Três Colaterais Yin e Yang da Mão.

do braço até o Jianyu (IG-15), cruza a mandíbula e se estende aos dentes. Ainda, outro ramo deriva-se da mandibula e entra na orelha para se unir ao Canal de Energia Chong (ver Fig. 5.26).

Colateral do Intestino Delgado, Taiyang da Mão - Origina-se do Zhizheng (ID-7). Cerca de 5cun acima do pulso, conecta-se com o Canal de Energia do Coração. Outro ramo corre para cima, cruza o cotovelo e se conecta com Jianyu (IG-15) (ver Fig. 5.26).

Colateral do Triplo Aquecedor (Sanjiao), Shaoyang da Mão - Surge do Waiguan (SJ-5), 2cun acima do dorso do pulso, percorre o aspecto posterior do braço e acima do ombro, dispersa-se no tórax, convergindo-se com o Canal de Energia do Pericárdio (ver Fig. 5.26).

# Os Três Colaterais Yang do Pé

Colateral do Estômago, Yangming do Pé - Começa no Fenglong (E-40), 8cun acima do

maléolo externo, conecta-se com o Canal de Energia do Baço-Pâncreas. Um ramo corre para cima ao longo do aspecto lateral da tibia, subindo ao topo da cabeça e convergindo-se com os outros Canais de Energia Yang na cabeça e pescoço. De lá, corre para baixo para se conectar com a garganta (ver Fig. 5.27).

Colateral da Bexiga, Taiyang do Pé - Surge do Feiyang (B-58), 7cun acima do maléolo externo, conecta-se com o Canal de Energia do Rim.

Colateral da Vesícula Biliar, Shaoyang do Pé - Começa no Guangming (VB-37), 5cun acima do maléolo, une-se ao Canal de Energia do Figado e, então, corre para baixo e dispersa-se no dorso do pé (ver Fig. 5.27).

#### Os Três Colaterais Yin do Pé

Colateral do Baco. Taiyin do Pé - Estende-se ao Gongsun (BP-4), 1cun posteriormente à base do primeiro osso metatársico, e então une-

Convergindo-se com outro Canal de Energia na cabeça e pescoço Correndo para baixo para conectar-se com a garganta Correildo para cima Correndo para baixo e penetrando através da até o Pericárdio para vértebra lombar cor ectar-se ao Estômago e Intestinos Prosseguindo para os genitais Fenglong Ligou convergindo-se convergindo-Feiyang convergindocom Shaoyang se com Taiyin se com Shaoyin Gongsun convergin-Guangming converdo-se com Yangming Dazhong a gindo-se com Jueyin cruzando o o canha e dispersando-se no e conectando-se dorso do pé com Taiyang

Figura 5.27 - Os Três Colaterais Yin e Yang do Pé.

rdíbula

com Mão

de ara bina os

pesctar

urexim.

do acido

-se

ente à nese ao Canal de Energia do Estômago. Um ramo corre para cima até o abdome e se conecta com o estômago e os intestinos (ver Fig. 5.27).

Colateral do Rim, Shaoyin do Pé – Origina-se do Dazhong (R-4) no aspecto posterior do maléolo interno, cruza o calcanhar e une-se ao Canal de Energia da Bexiga. Um ramo segue o Canal de Energia do Rim para cima até um ponto abaixo do pericárdio e, então, penetra pelas vértebras lombares.

Colateral do Fígado, Jueyin do Pé – Começa no Ligou (F-5), 5cun acima do maléolo interno, e se conecta com o Canal de Energia da Vesícula Biliar. Um ramo corre da perna para os genitais (ver Fig. 5.27).

# Colaterais dos Canais de Energia Ren e Du e o Grande Colateral do Baço

**Colateral do Canal de Energia Ren** – Separa-se do Canal de Energia *Du* na extremidade inferior do esterno. Do *Jiuwei* (Ren-15), distribui-se no abdome (ver Fig. 5.28).

Colateral do Canal de Energia Du – Surge do Changqiang (Du-l) no períneo, corre para cima ao longo de ambos os lados da espinha até a nuca e distribui-se no topo da cabeça. Quando atinge as regiões escapulares, conecta-se com o Canal de Energia da Bexiga e penetra pela espinha (ver Fig. 5.28).

*O Grande Colateral do Baço* – Começa no *Dabao* (BP-21), emerge-se a *3cun* abaixo do *Yuanye* (VB-22) e distribui-se pelo tórax e região hipocondríaca, reunindo o sangue por toda parte do corpo (ver Fig. 5.29).

# AS DOZE REGIÕES MUSCULARES E AS DOZE REGIÕES CUTÂNEAS

As regiões musculares e as cutâneas são os locais onde o *Qi* e o sangue dos canais de energia nutrem os músculos, tendões e pele. Semelhante aos doze canais de energia regulares, também são divididos em três *Yin* da mão e três *Yang* da mão, três *Yin* do pé e três *Yang* do pé. As regiões musculares estão distribuídas profundamente abaixo da pele, enquanto as regiões cutâ-

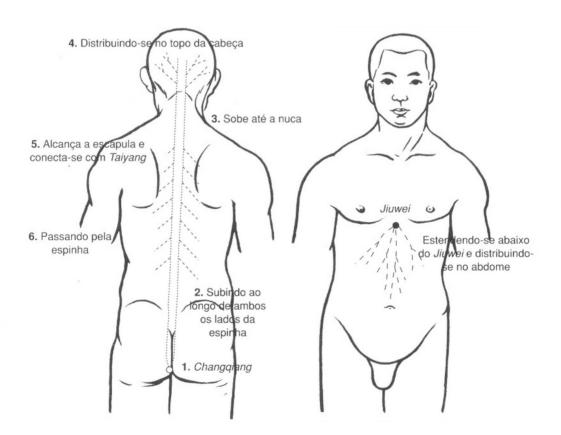


Figura 5.28 - Colaterais dos Canais de Energia Ren e Du.

neas da pe área regiõe

distril energ suem culaço movin As tremio

beça e e Fu. Zang i Regiõe das no res do as três se con lares i

fronte; conect urge cima Ité a ındo om o espia no o do gião par-Distribuindo-se pelo - tórax e região Dabao hipocondríaca o os

Figura 5.29 - O Grande Colateral do Baço.

neas estão localizadas nas camadas superficiais da pele. Como as regiões cutâneas cobrem uma área extensa, são geralmente conhecidas como regiões cutâneas dos seis canais de energia.

#### As Doze Regiões Musculares

As doze regiões musculares, os condutos que distribuem o Qi e o sangue dos doze canais de energia regulares para nutrir os músculos, possuem a função de conectar todos os ossos e articulações do corpo e manter o alcance normal do movimento. A distribuição é descrita como segue:

As regiões musculares originam-se das extremidades dos membros e ascendem até a cabeça e tronco, mas não alcançam os órgãos Zana e Fu. Assim, não estão relacionadas aos órgãos Zang Fu e ao fluxo do Qi e do sangue. As três Regiões Musculares Yang do Pé estão distribuídas nos aspectos anteriores, laterais e posteriores do tronco, todas se conectam com os olhos; as três Regiões Musculares Yin do Pé conectamse com a região genital; as três Regiões Musculares Yang da Mão conectam-se com o ângulo da fronte; as três Regiões Musculares Yin da Mão conectam-se com a cavidade torácica. No tratamento de doenças, as regiões musculares são indicadas principalmente em problemas musculares, tais como sindrome Bi, contraturas, rigidez, espasmo e atrofia muscular. No Capítulo 13 do Miraculous Pivot, diz-se: "Onde há dor, há um ponto de Acupuntura". Isso significa que problemas musculares podem ser tratados através da inserção de agulhas nos pontos locais.

#### As Três Regiões Musculares Yang do Pé

 Região Muscular Taiyang do Pé (Bexiga) -Começa no dedo mínimo do pé, ascende para prender-se ao maléolo externo e, então, ao joelho. Um ramo inferior separa-se abaixo do maléolo externo, estendendo-se ao calcanhar, e corre para cima para unir-se ao aspecto lateral da fossa poplitea. Outro ramo começa na convergência das cabeças medial e lateral do músculo gastrocnêmio e ascende para unir-se ao lado medial da fossa poplitea. Estas duas ramificações unem-se na região glútea e, então, ascendem paralelamente à espinha até a nuca, onde um ramo entra na raiz da língua. Sobre o pescoço, a porção reta liga-se com o osso occipital e cruza sobre o topo da cabeça para unir-se à ponte nasal. Um ramo distribui-se ao redor do olho e unese ao lado inferior do nariz. Outro ramo estendese lateralmente à dobra axilar posterior para unir-se com o Jianyu (IG-15). Outro ramo entra no tórax debaixo da axila, emerge da fossa supraclavicular e, então, une-se ao Wangu (VB-12) atrás da orelha. Ainda, outro ramo emerge da fossa supraclavicular e atravessa a face para sair ao lado do nariz (ver Fig. 5.30).

 Região Muscular Shaoyang do Pé (Vesícula Biliar) - Origina-se do quarto dedo do pé e une-se com o maléolo externo. Então, ascende lateralmente à tíbia, onde une-se com o joelho. Um ramo começa na parte superior da fibula e continua para cima ao longo da coxa. Uma de suas sub-ramificações corre anteriormente e une-se sobre o Futu (E-32). Outra sub-ramificação corre posteriormente e liga-se com o sacro. O ramo reto ascende pelas costelas e dispersa-se ao redor e anteriormente à axila, conectando-se primeiramente à região do peito e, então, unindo-se ao Quepen (E-12). Outro ramo estende-se para cima da axila pela clavicula, emergindo-se na frente da Região Muscular Taiyang do Pé (Bexiga), onde continua para cima, atrás da orelha, até a têmpora. Então, prossegue até o vértice para unir-se a sua contraparte bilateral. Um ramo desce da têmpora pela bochecha e, então, une-se ao lado da ponte nasal. Uma sub-ramificação liga-se ao canto exterior do olho (ver Fig. 5.31).

AS

nermeamang As ndautâ-

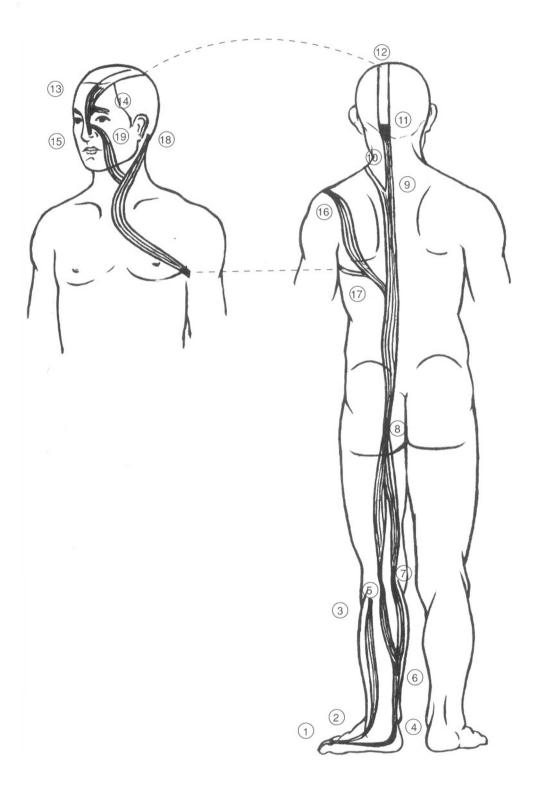


Figura 5.30 – Região Muscular Taiyang do Pé.

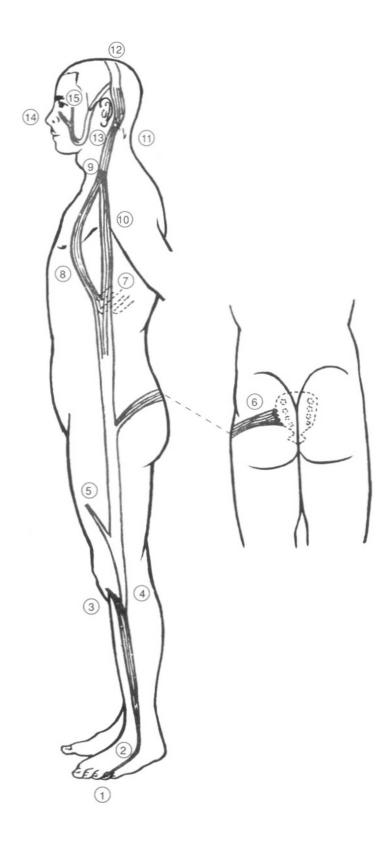


Figura 5.31 – Região Muscular Shaoyang do Pé.

 Região Muscular Yangming do Pé (Estômago) - Origina-se do segundo, médio e quarto dedos do pé, liga-se ao seu dorso e ascende obliquamente ao longo do aspecto lateral da perna, onde se dispersa na tíbia e, então, liga-se ao aspecto lateral do joelho. Ascendendo diretamente para unir-se à articulação do quadril, estende-se às costelas inferiores para conectar-se com a espinha. O ramo reto corre ao longo da tíbia e liga-se ao joelho. Uma subramificação conecta-se com a fibula e se une com o Shaoyang do Pé (Vesícula Biliar). Do joelho, ascende pela coxa e liga-se na região pélvica. Dispersando-se para cima no abdome e unindo-se ao Quepen (E-12), estende-se ao pescoço e à boca, encontrando-se ao lado do nariz e unindo-se abaixo deste. Acima, junta-se com o Taiyang do Pé (Bexiga) para formar uma rede muscular ao redor do olho. Uma sub-ramificação separa a mandíbula e une-se na frente da orelha (ver Fig. 5.32).

#### As Três Regiões Musculares Yin do Pé

- Região Muscular do Taiyin do Pé (Baço-Pâncreas) Começa do lado medial do hálux e liga-se ao maléolo interno. Continuando para cima e unindo-se ao lado medial do joelho, atravessa o aspecto medial da coxa e une-se ao quadril. Então, se junta com a genitália externa e estende-se até o abdome, unindo-se ao umbigo. De lá, entra na cavidade abdominal, une-se com as costelas e dispersa-se pelo tórax. Um ramo interno adere-se à espinha (ver Fig. 5.33).
- Região Muscular Jueyin do Pé (Fígado) Origina-se do dorso do hálux e une-se anteriormente ao maléolo interno. Então, corre para cima paralelamente ao lado medial da tíbia e une-se ao aspecto inferior e medial do joelho. De lá, corre para cima ao longo do aspecto medial da coxa para a região genital, onde converge-se com outra região muscular (ver Fig. 5.34).
- Região Muscular Shaoyin do Pé (Rim) Começa abaixo do dedo mínimo do pé. Junto com a Região Muscular Taiyin do Pé, corre obliquamente abaixo do maléolo interno e une-se ao calcanhar, convergindo-se com a Região Muscular Taiyang do Pé (Bexiga) e unindo-se ao aspecto inferior e medial do joelho; junta-se com a Região Muscular Taiyin do Pé (Baço-Pâncreas) e ascende ao longo do aspecto medial da coxa para unir-se à região genital. Um ramo prossegue para cima ao longo do lado da espinha até a nuca e une-se com o osso occipital, convergindo-se com a Região Muscular Taiyang do Pé (Bexiga) (ver Fig. 5.35).

#### As Três Regiões Musculares Yang da Mão

- Região Muscular Taiyang da Mão (Intestino Delgado) - Começa da ponta do dedo minimo, une-se ao dorso do pulso e prossegue para cima ao longo do antebraço para unir-se ao côndilo medial do úmero no cotovelo. Depois, continua para cima ao longo do braço e unese abaixo da axila. Um ramo corre atrás da axila, curva-se ao redor da escápula e emerge na frente do Taiyana do Pé (Bexiga) no pescoco, unindo-se atrás da orelha. Um ramo separa-se atrás do pavilhão auricular e entra na orelha. Emergindo sobre o pavilhão auricular, o ramo reto descende através da face e prende-se abaixo da mandíbula, depois continua para cima para unir-se ao canto externo do olho. Outro ramo comeca na mandíbula, ascende ao redor dos dentes e na frente da orelha, conecta-se com o canto externo do olho e liga-se ao ângulo da fronte (ver Fig. 5.36).
- Região Muscular Shaoyang da Mão (Triplo Aquecedor [Sanjiao]) Começa na extremidade do quarto dedo e une-se ao dorso do pulso. Depois, ascende ao longo do antebraço e une-se ao olécrano do cotovelo. Prossegue para cima ao longo do aspecto lateral do braço superior, cruza o ombro e o pescoço, depois converge-se com a Região Muscular Taiyang da Mão (Intestino Delgado). Um ramo se divide no ângulo da mandíbula e se conecta com a raiz da língua. Outro ramo prossegue para cima na frente da orelha para o canto externo do olho, então, cruza a têmpora e se conecta no canto da fronte (ver Fig. 5.37).
- Região Muscular Yangming da Mão (Intestino Grosso) Começa da extremidade do dedo indicador e une-se ao dorso do pulso. Então, estende-se para cima ao longo do antebraço e unese ao aspecto lateral do cotovelo. Continuando para cima no braço, une-se ao Jianyu (IG-15). Um ramo move-se ao redor da escápula e unese à espinha. O ramo reto continua do Jianyu (IG-15) para o pescoço, onde um ramo se separa e se une ao lado do nariz. O ramo reto continua para cima e emerge em frente ao Canal de Energia Muscular Taiyang da Mão (Intestino Delgado). Então, cruza-se sobre a cabeça, conectando-se à mandibula no lado oposto da face (ver Fig. 5.38).

#### As Três Regiões Musculares Yin da Mão

Região Muscular Taiyin da Mão (Pulmão)
 Surge da ponta do dedo polegar e une-se à eminência tenar inferior. Prosseguindo para cima lateralmente ao pulso e anterior ao antebraço une-se ao cotovelo, depois ascende ao longo

Figura 5.32 - Região Muscular Yangming do Pé.

Mão esti-

inioara e ao ois,

ıneda

erge sco-

epana na

ılar,

rennua

ob c

asore-

ho e

(Triemipul-

ço e para

su-

cong da

le no

raiz

eima o do

a no

testio in-

, es-

une-

ando

-15).

une-

anyu

para

inua

ner-

elga-

etan-

(ver

Mão

lmao) e-se à

cima,

braço,

longo

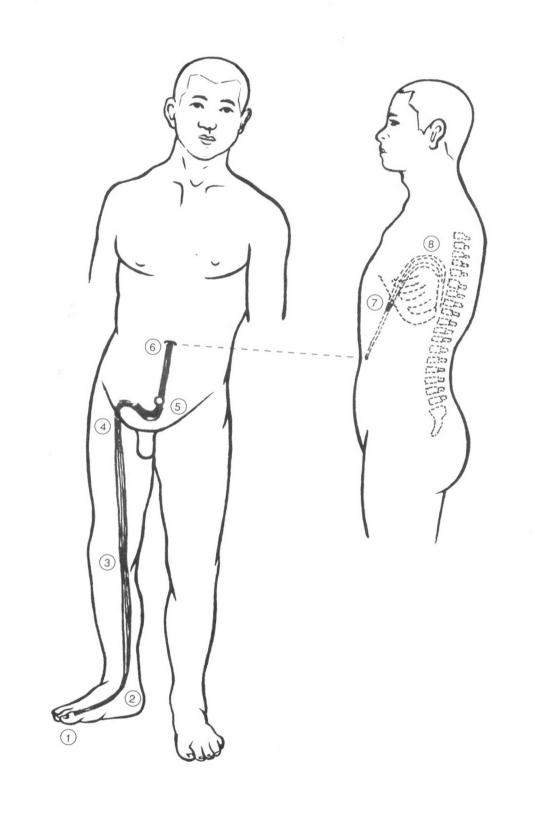


Figura 5.33 – Região Muscular Taiyin do Pé.

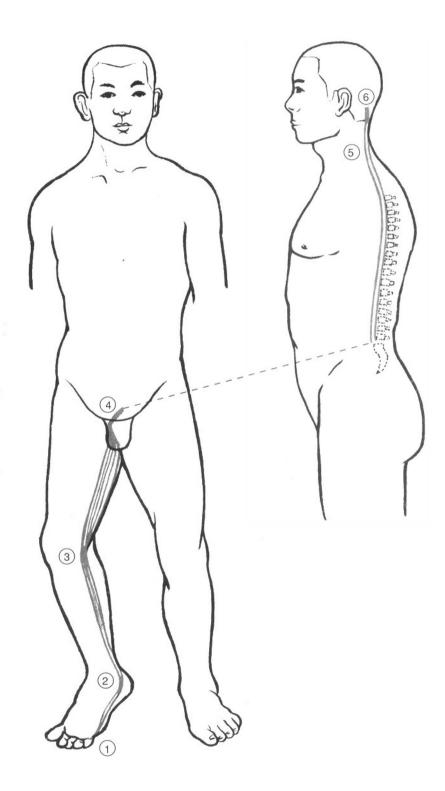


Figura 5.35 – Região Muscular Shaoyin do Pé.

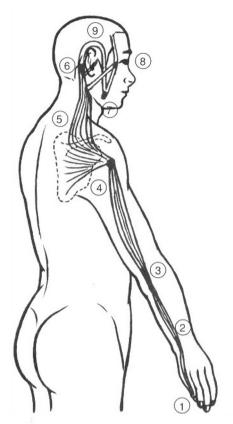


Figura 5.36 – Região Muscular Taiyang da Mão.

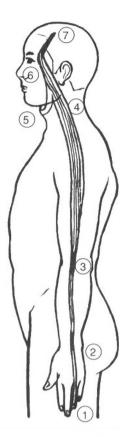
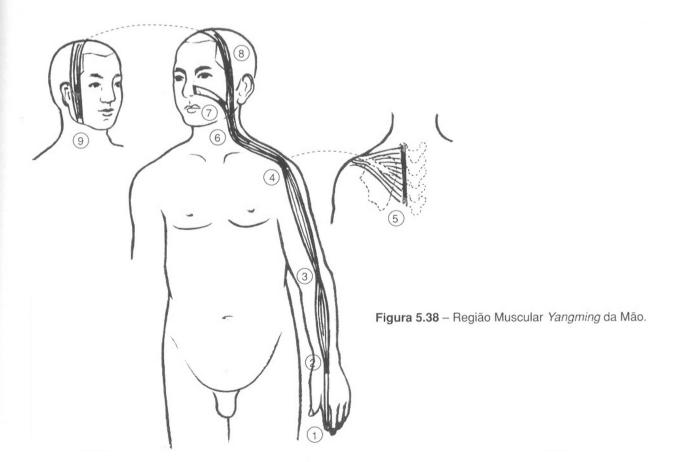


Figura 5.37 – Região Muscular Shaoyang da Mão.



do aspecto medial do braço e entra no tórax abaixo da axila. Emergindo do *Quepen* (E-12), une-se anteriormente ao *Jianyu* (IG-15). Acima, une-se à clavícula e, abaixo, une-se no toráx, dispersando-se sobre o diafragma e convergindo-se novamente às costelas inferiores (ver Fig. 5.39).

- Região Muscular Jueyin da Mão (Pericárdio) Surge do aspecto palmar do dedo médio e segue a Região Muscular Taiyin da Mão (Pulmão) para cima. Primeiramente une-se ao aspecto medial do cotovelo e depois abaixo da axila. Então desce, dispersando-se na frente e atrás dos lados das costelas. Um ramo entra no tórax abaixo da axila e distribui-se no tórax, unindo-se no diafragma torácico (ver Fig. 5.40).
- Região Muscular Shaoyin da Mão (Coração) Começa no lado medial do dedo mínimo, une-se primeiramente ao osso pisiforme da mão e posteriormente ao aspecto medial do cotovelo. Continuando para cima e entrando no tórax abaixo da axila, cruza a Região Muscular Taiyin da Mão (Pulmão) na região peito-

ral e une-se ao tórax. Então, desce em direção ao diafragma torácico e conecta-se com o umbigo (ver Fig. 5.41).

# As Doze Regiões Cutâneas

As doze regiões cutâneas se referem aos locais pelos quais o Qi e o sangue dos canais de energia são transferidos à superficie do corpo. No antigo clássico de medicina no Capítulo 56 do Plain Questions diz: "As Regiões Cutâneas são a parte do sistema do canal de energia localizada nas camadas superficiais do corpo. As Regiões Cutâneas estão marcadas pelos canais de energia regulares". Em outras palavras, as regiões cutâneas são doze áreas distintas na superfície do corpo dentro dos domínios dos doze canais de energia regulares. São também conhecidas como regiões cutâneas dos seis canais de energia, quando os canais de energia da Mão e do Pé são combinados em seis pares. Considerando que as regiões cutâneas são a parte mais

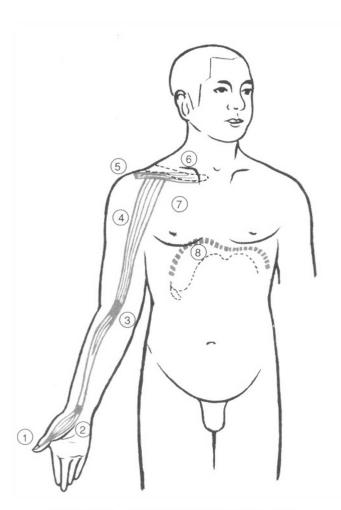


Figura 5.39 - Região Muscular Taiyin da Mão.

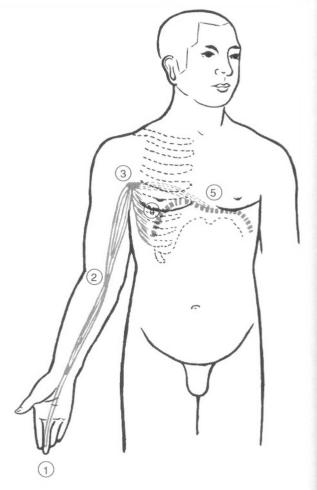


Figura 5.40 – Região Muscular Jueyin da Mão.

ção mlode po. 56 são za-Rede re-(5) suoze nede o e deais

Figura 5.41 - Região Muscular Shaoyin da Mão.

superficial dos tecidos corpóreos, toleram a função protetora do organismo. Quando esta função for perdida, patógenos exógenos podem penetrar na pele para invadir os colaterais e ter acesso aos canais de energia e órgãos Zang Fu. O Capítulo 56 do Plain Questions diz: "A pele é o lugar onde os canais de energia são distribuidos. Quando o patógeno ataca a pele, os poros abrirão e, então, o patógeno pode avançar para os colaterais, canais de energia e órgãos Zang Fu através dos poros". A ordem de transmissão da doença é: pele - colaterais - canais de energia órgãos Zang - órgãos Fu. Inversamente, os sintomas e sinais de doenças internas também podem ser projetados sobre a pele através dos canais de energia e colaterais. É dito novamente no Capitulo 56 do Plain Questions: "Pele de tez azulada significa dor local. Pele de tez escurecida indica bloqueio de Qi e de sangue. Pele de tez amarelada a avermelhada refere-se à síndrome de calor e, pele esbranquiçada, síndrome de frio". Obviamente, a mudança da cor da pele pode denunciar a presença de distúrbios internos. Terapeuticamente, as regiões cutâneas dos canais de energia emparelhados são interativas. Há Canais de Energia Yangming da Mão e Yangming do Pé. O Canal de Energia Yangming da Mão começa na mão e vai para a cabeça, enquanto o Canal de Energia Yangming do Pé origina-se na cabeça e estende-se até o pé. São diagnóstica e terapeuticamente interativos.

# Introdução aos Pontos de Acupuntura

Pontos de Acupuntura são os locais específicos pelos quais o Qi dos órgãos Zang Fu e canais de energia é transportado à superfície do corpo. Os caracteres chineses "腧穴" para um ponto de Acupuntura significa, respectivamente, "transporte" e "buraco". Na literatura médica das dinastias passadas, pontos de Acupuntura, os locais onde o tratamento de Acupuntura é aplicado, têm outras denominações como "ponto Qi" e "abertura". Pontos de Acupuntura não só são os trajetos para a circulação do Qi e do sangue, mas também o local de resposta para doenças. No tratamento de Acupuntura e de Moxibustão, as técnicas apropriadas são aplicadas nos pontos de Acupuntura para regular as atividades funcionais do corpo e fortalecer a resistência deste a fim de prevenir e tratar doenças. Profissionais de medicina de épocas passadas deixaram registros abundantes que descrevem as localizações e as indicações de pontos de Acupuntura e formularam uma teoria sistêmica.

# CLASSIFICAÇÃO E NOMENCLATURA DOS PONTOS DE ACUPUNTURA

#### Classificação dos Pontos de Acupuntura

Há numerosos pontos de Acupuntura distribuídos sobre o corpo humano. Muitos trabalhos foram realizados no passado por médicos pesquisadores para generalizar e sistematizar os pontos de Acupuntura, que têm sido classificados "através de canais de energia" ou "através de partes do corpo". De modo geral, os pontos de

Acupuntura entram nas seguintes três categorias em termos de sua evolução.

Pontos de Acupuntura dos quatorze canais de energia - Também conhecido como "pontos regulares", os pontos de Acupuntura dos quatorze canais de energia estão distribuídos ao longo dos doze canais de energia regulares, o Canal de Energia Du (Vaso-Governador) e o Ren (Vaso-Concepção), equivalendo 361 no total. De acordo com os registros da medicina antiga, os pontos de Acupuntura desta categoria são a cristalização da rica experiência clínica de médicos pesquisadores do passado. Todos os pontos desta categoria podem ser usados para tratar distúrbios dos canais de energia e colaterais relacionados. São os pontos mais comumente usados e formam a parte principal de todos os pontos de Acupuntura. Os dos doze canais de energia regulares estão distribuídos simetricamente em pares nos lados esquerdo e direito do corpo, enquanto os dos Canais de Energia Du e Ren são únicos, alinhados, respectivamente, na linha média posterior e anterior.

Pontos extraordinários — Pontos extraordinários são denominados, em resumo, de "pontos extras". São pontos experimentais com nomes específicos e localizações definidas, mas não estão atribuídos aos quatorze canais de energia. São efetivos no tratamento de certas doenças. Embora difundidos sobre o corpo, ainda estão relacionados ao sistema de canais de energia, por exemplo, o Yintang (Extra 2) está relacionado ao Canal de Energia Du, o Lanwei (Extra 18) ao Canal de Energia do Estômago — Yangming do

Pé. Uma pesquisa da literatura antiga da Acupuntura revelou que alguns pontos regulares foram desenvolvidos dos pontos extraordinários. Exemplos são o Gaohuang (B-43), que foi acrescentado aos pontos regulares no Illustrated Manual of Acupoints on the Bronze Figure, e o Meichong (B-3), que foi acrescentado aos pontos regulares no Classic of Health-Promoting Acupuncture. Ambos eram antigamente pontos extraordinários. Então, os pontos extraordinários são ditos como sendo a contraparte precedente dos pontos regulares. Clinicamente, são o suplemento dos pontos regulares.

Pontos Ashi – Pontos Ashi também são chamados "pontos reflexos", "pontos não fixos" ou "local doloroso." O Capítulo 13 do Miraculous Pivot diz: "Locais dolorosos podem ser usados como pontos de Acupuntura", e este foi o método primário para seleção de ponto em tratamentos de Acupuntura e Moxibustão primitivos. Sem nomes específicos e localizações definidas, os Pontos Ashi são considerados como representantes da fase mais primitiva da evolução dos pontos de Acupuntura. Clinicamente, são mais comumente usados para as síndromes de dor.

# Nomenclatura dos Pontos de Acupuntura

Os pontos de Acupuntura dos quatorze canais de energia têm suas localizações e nomes definidos. Está declarado no Capítulo 5 do *Plain Questions*: "Pontos de Acupuntura são os locais nos quais o *Qi* e o sangue são infundidos. Cada um tem sua própria localização e nome". *Precious Supplementary Prescriptions*, mais adiante, salientou: "Cada ponto é denominado com profunda significância", que indica que o nome de cada ponto tem seu significado próprio.

A maioria do pontos de Acupuntura é nomeada analogicamente. O fluxo do *Qi* e do sangue é cquiparado pelo da água; a proeminência e depressão dos tendões e ossos são comparadas com as montanhas e vales; a forma local característica do corpo é indicada por certos animais ou utensílios; e as funções do ponto de Acupuntura são identificadas analogicamente por estruturas arquitetônicas e fenômenos astronômicos ou meteorológicos. Exemplos são como segue.

Nomes que se baseiam analogicamente ao fluxo da água, montanhas e vales - Quchi (IG-11, Lagoa Tortuosa), Chize (P-5, Pântano do Ulnar), Shaohai (C-3, Mar Jovem), Taiyuan (P-9, Grande Lago Profundo), Zhigou (SJ-6, Vala do Braço), Jingqu (P-8, Fosso do Canal), Sidu (SJ-9, Quatro Rios), Fuliu (R-7, Fluxo Contínuo da Água), Houxi (ID-3, Riacho Posterior), Zhongzhu (SJ-3, Margem da Água de Meio), Hegu (IG-4, Vales Conectados), Chengshan (B-57, Sustentando a Montanha), Liangqiu (E-34, Cume da Colina), Qiuxu (VB-40, Colina Pequena), Yanglingquan (VB-34, Fonte da Colina Yang).

Nomes que se baseiam analogicamente a animais, plantas ou utensílios – Yuji (P-10, Borda de Peixe), Dubi (E-35, Nariz de Bezerro), Jiuwei (Ren-15, Cauda de Pombo), Futu (E-32, Coelho Prostrado), Zanzhu (B-2, Bambu Agrupado), Dazhu (B-11, Naveta Grande), Jiache (E-6, Veículo da Bochecha), Quepen (E-12, Bacia de Depressão), Tianding (IG-17, Vasilha de Arte Culinária do Paraíso).

Nomes que se baseiam analogicamente a estrutura arquitetônica - Shenmen (C-7, Portão Espiritual), Qihu (E-13, Portão do Qi), Yingchuang (E-16, Janela do Tórax), Tianyou (SJ-16, Janela do Céu), Tiantu (Ren-22, Chaminé Celestial), Quyuan (ID-13, Parede Encurvada), Tinggong (ID-19, Palácio da Audição), Neiting (E-44, Pátio Interior), Zhongfu (P-1, Mansão Central), Qishe (E-11, Residência de Qi), Dicang (E-4, Celeiro da Terra), Kufang (E-14, Armazém), Zhishi (B-52, Câmara da Vontade), Yutang (Ren-18, Palácio de Jade), Bulang (R-22, Caminhada pelo Corredor), Lingtai (Du-10, Plataforma do Espírito), Neiguan (Pc-6, Passagem Mediana), Juque (Ren-14, Grande Portão do Palácio), Fengshi (VB-31, Mercado Ventoso), Xiongxiang (BP-19, Aldeia do Tórax), Jianjing (VB-21, Poço do Ombro).

Nomes que se baseiam analogicamente a fenômenos astronômicos e meteorológicos – Riyue (VB-24, Sol e Lua), Shangxing (Du-23, Estrela Superior), Taiyi (E-23, Yi Principal "o segundo dos dez Troncos Celestes"), Taibai (BP-3, Vênus), Xuanji (Ren-21, As 2ª e 3ª Estrelas da Ursa Maior), Fengchi (VB-20, Poço dos Ventos), Yunmen (P-2, Porta da Nuvem).

Pontos denominados de acordo com a terminologia anatômica – Zhongwan (Ren-12, Meio do Estômago), Henggu (R-11, Púbis), Jianyu (IG-15, Canto do Ombro), Binao (IG-14, Proeminência do Músculo do Braço), Zhouliao (IG-12, Forame do Cotovelo), Wangu (ID-4, Osso do Pulso), Biguan (E-31, Articulação da Coxa), Juegu (VB-39, Maléolo Externo).

proj to d te), Che (Rer gue) Prin Ying

precios.
local

Mox

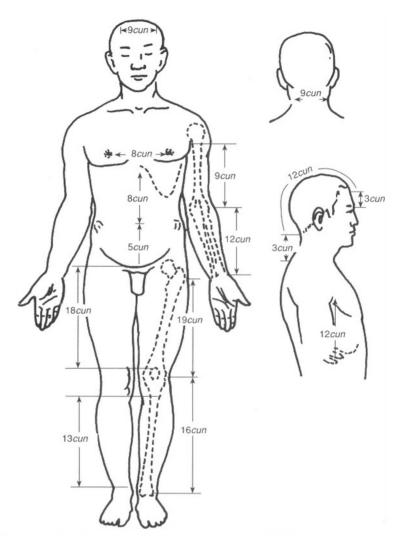


Figura 6.1 – Medidas proporcionais, em cun, entre as estruturas anatômicas. Visão frontal, lateral e posterior.

Pontos denominados de acordo com suas propriedades terapêuticas - Feishu (B-13, Ponto do Pulmão), Guangming (VB-37, Luz Brilhante), Chenggi (E-1, Receptor de Lágrima), Chengjiang (Ren-24, Receptor da Saliva), Qihai (Ren-6, Mar do Qû), Xuehai (BP-10, Mar do Sangue), Guanyuan (Ren-4, Armazenamento do Qi Primário), Jingming (B-1, Olhos Brilhantes), Yingxiang (IG-20, Fragrância Bem-vinda).

do 9. la hu 4, nlian

a 0. p).

u-6, de te

a Ti). ou 1i-

a),

ng n-4. hi 8, ·lo

riue hi

11-

o).

a

S-

e-

3.

da

5),

21-2,

Ju

ni-

2.

ıl-

Ju

# MÉTODOS DE LOCALIZAÇÃO DOS PONTOS DE ACUPUNTURA

A localização dos pontos de Acupuntura, se precisa ou não, afetará os resultados terapêuticos. Foi atribuída grande importância, então, à localização precisa dos pontos de Acupuntura pelo profissional de medicina em épocas passadas.

No Capitulo "Lyrics of Acupuncture and Moxibustion" no Compendium of Acupuncture

and Moxibustion é dito: "Métodos de localização dos pontos estão baseados em medidas padronizadas. Um acupunturista deveria, em primeiro lugar, ter uma idéia clara destas medidas e da construção do corpo do paciente e, então, observar os sinais anatômicos no paciente. Alguns pontos deveriam ser localizados com os membros flexionados, outros com o corpo em uma posição de decúbito..."

Atualmente, comumente usado na clínica, estão três métodos de localização dos pontos de Acupuntura, isto é, medida proporcional, reparos anatômicos e medida digital.

### **Medidas Proporcionais**

O registro mais antigo de medida proporcional pode ser achado no Capitulo 14 do Miraculous Pivot. Na luz deste registro, a largura e o comprimento de várias porções do corpo humano são

Parte do Corpo	Distância	Medida Proporcional	Método	Explicação
Cabeça	Da linha anterior do cabelo para linha poste- rior do mesmo	12 <i>cun</i> =	Medida longitudinal	A distância da glabela para a linha anterior do cabelo é considerada como 3cun. A distância do Dazhui (Du-14) para a linha posterior do cabelo é considerada como de 3cun. Se as linhas anterior e posterior do cabelo são indistinguíveis, a distância da glabela para Dazhui (Du-14), então, é considerada como de 18cun.
	Entre o dois processos mastóides	9cun	Medida transversal	A medida transversal também é usada para localizar outros pontos na cabeça.
	Do ângulo esternocostal para o centro do umbigo	8cun	Medida longitudinal	A medida longitudinal do tórax e da região hipocondríaca é geralmente baseada no espaço intercostal.
Tórax e Abdo- me	Entre o centro do umbigo e a borda superior da sínfise púbica	5cun		
	Entre os dois mamilos	8cun	Medida transversal	A distância entre o <i>Quepen</i> bilateral (E-12) pode ser usado como o substituto da medida transversal dos dois mamilos.
Costas	Entre a borda medial da escápula e a linha média posterior	3cun	Medida transversal	A medida longitudinal nas costas é baseada no processo espinhoso da coluna vertebral. Na prática clínica, o ângulo inferior da escápula está aproximadamente ao mesmo nível da 7º vértebra torácica, a espinha ilíaca está aproximadamente ao mesmo nível da 4º vértebra lombar.
Parte lateral do tórax	Da extremidade da prega axilar ao lado lateral do tórax até a ponta da 11ª costela	12cun	Medida longitudinal	
Extremidades superiores	Entre a extremidade da prega axilar e a linha cubital transversa	9cun	Medida longitudinal	Usados para os três Canais de Energia Yin e os três Yang da Mão.
	Entre a linha cubital transversa e a linha transversa do pulso	12cun		
Extremidades inferiores	Do nível da borda superior da sínfise púbica ao epicôndilo do fêmur	18 <i>cun</i>	Medida longitudinal	Usados para os três Canais de Energia <i>Yin</i> do Pé.
	Da borda inferior do côndilo medial da tíbia até a ponta do maléolo medial	13cun		
	Da proeminência do trocanter maior ao meio da patela	19cun	Medida longitudinal	Usados para os três Canais de Energia Yang do Pé.     A distância da linha glútea ao centro da patela é tomada como 14cun.
	Entre o centro da patela e a ponta do maléo- lo lateral	16cun		O nível anterior do centro da patela está aproximadamente ao mesmo nível do <i>Dubi</i> (E-35), e o nível posterior aproximadamente ao mesmo nível do <i>Weizhong</i> (B-40).
	Da ponta do maléolo lateral ao calcanhar	3cun		

divididos, respectivamente, em números definidos de unidades iguais como padrões para a medida proporcional. Estes padrões são aplicáveis em qualquer paciente de sexos diferentes, idades e tamanhos de corpo. Ver Figura 6.1 e Tabela 6.1 para detalhes.

# Reparos Anatômicos

Vários reparos anatômicos na superfície do corpo são a base para localização dos pontos. Esses reparos entram em duas categorias.

Reparos fixos - Reparos fixos são aqueles que não mudariam com o movimento do corpo. Incluem os cinco órgãos dos sentidos, cabelo, unhas, mamilo, umbigo e proeminência e depressão dos ossos. Com eles, é fácil localizar os pontos. A medida proporcional é estabelecida com base nestes sinais anatômicos. Assim, os pontos que estão adjacentes ou em tais reparos pode ser diretamente localizado. Exemplos são Yintang (Extra 2) entre as duas sobrancelhas, Suliao (Du-25) na ponta do nariz e Shengue (Ren-8) no centro do umbigo.

Reparos móveis - Reparos móveis se referem aos que só aparecerão quando uma parte do corpo se detém numa posição específica. Por exemplo, pode ser localizado Quchi (IG-11) quando o braço fica flexionado e a prega cubital aparece, e Houxi (ID-3) pode ser localizado quando se fecha a mão e a prega palmar transversal aparece. Também são empregados, na clínica, alguns métodos simples de localização de pontos. Por exemplo, localizar Baihui (Du-20) diretamente sobre os ápices das orelhas.

#### **Medida Digital**

O comprimento e a largura do(s) dedo(s) do paciente são tomados como um padrão para localização de pontos. Os seguintes três métodos são comumente usados na clínica.

Medida do dedo médio - Quando o dedo médio do paciente é dobrado, a distância entre as duas extremidades mediais das pregas das articulações interfalângicas é considerada como de lcun. Este método é empregado a fim de medir a distância vertical para localizar os pontos dos Canais de Energia Yang dos membros ou para medir a distância horizontal a fim de localizar os pontos na parte das costas (ver Fig. 6.2).



Figura 6.2

Medida do dedo polegar - A largura da articulação interfalângica do dedo polegar do paciente é considerada como de 1cun. O método também é empregado para medir a distância vertical para localizar os pontos nos membros (ver Fig. 6.3).



Figura 6.3

**Medida dos quatro dedos** – A largura dos quatro dedos (indicador, médio, anular e mínimo) fechados juntos, ao nível da prega da pele dorsal das articulações interfalângicas proximais do dedo médio, é considerada como de 3cun. É usado para localizar os pontos no membro e na região abdominal (ver Fig. 6.4).

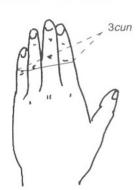


Figura 6.4

# PONTOS ESPECÍFICOS

Os pontos específicos se referem aos dos quatorze canais de energia que têm propriedades especiais e se agrupam sob nomes especiais. Do ponto de vista de suas localizações, podem ser classificados em dois grupos principais: um nos membros e o outro na cabeça e tronco.

# Pontos Específicos nos Membros

Cinco Pontos Shu - Cada um dos doze canais de energia regulares tem, abaixo do cotovelo ou do joelho, cinco pontos específicos a saber, Jing-Poco, Ying-Fonte, Shu-Riacho, Jing-Rio e He-Mar, que são denominados, em geral, cinco pontos Shu. Estão situados na ordem anterior das extremidades distais para o cotovelo ou joelho. Foi dito no primeiro capítulo do Miraculous Pivot que "o Qi dos doze canais de energia regulares e dos quinze colaterais flui sobre todo o corpo. O fluxo do Qi que corre nos canais de energia das extremidades para o cotovelo ou joelho está florescendo gradualmente". Os nomes dos cinco pontos Shu supõem o fluxo do Qi do canal de energia como o fluxo da água. O ponto Jing-Poço está situado no lugar onde o Qi do canal de energia começa a borbulhar. O ponto Ying-Fonte é onde o Qi do canal de energia começa a jorrar. O ponto Shu-Riacho é onde o Qi do canal de energia começa a florescer. O ponto Jing-Rio é onde o Qi do canal de energia está vertendo abundantemente. Finalmente, o ponto He-Mar significa a confluência dos rios no mar, onde o Qi do canal de energia é mais florescente.

Além disso, cada um dos seis órgãos Fu tem outro ponto He-Mar nos três Canais de Energia Yang do Pé, conhecido como o ponto He-Mar inferior. O Capítulo 4 do Miraculous Pivot diz: "Os pontos He-Mar inferiores do estômago, intestino grosso, intestino delgado, triplo aquecedor (Sanjiao), bexiga e vesícula biliar são Zusanli (E-36), Shangjuxu (E-37), Xiajuxu (E-39), Weiyang (B-39), Weizhong (B-40) e Yanglingquan (VB-34), respectivamente". Entre estes pontos, Zusanli (E-36), Weizhong (B-40) e Yanglingquan (VB-34) sobrepõem-se aos pontos He-Mar pertinentes aos cinco pontos Shu. Os pontos He-Mar inferiores são principalmente empregados para tratar os distúrbios dos seis órgãos Fu na clínica.

Pontos Yuan Primários – Cada um dos doze canais de energia regulares tem um Ponto Yuan Primário, que está localizado nos membros. O caracter chinês "原" (Yuan) significa, neste contexto, *Qi* primário. O Capítulo "O 66° Problema Médico" no Classic of Medical Problems descreve a relação entre os Pontos Yuan Primários e o *Qi* Yuan Primário.

O *Qi Yuan* Primário, originando-se abaixo do umbigo e entre os rins, é disperso nos órgãos *Zang Fu* e, mais adiante, para os membros pelo triplo aquecedor (*Sanjiao*). Os locais onde o *Qi Yuan* Primário é retido são os Pontos *Yuan* Primários, que são usados para tratar os distúrbios dos órgãos *Zang Fu*. Nos Canais de Energia *Yin*, os Pontos *Yuan* Primários sobrepõem-se aos Pontos *Shu*-Riacho dos cinco pontos *Shu*. Porém, cada Canal de Energia *Yang* tem seu Ponto *Yuan* Primário diferente do Ponto *Shu*-Riacho.

Pontos Luo Conectantes – Cada um dos doze canais de energia regulares tem, nos membros, um Ponto Luo Conectante para unir a seu canal de energia exterior-interiormente relacionado. Cada Canal de Energia Du e Ren e o Grande Colateral do Baço tem seu Ponto Luo Conectante no tronco. São denominados "os Quinze Pontos Luo Conectantes". Um Ponto Luo Conectante é usado para tratar os distúrbios que envolvem os dois canais de energia exterior-interiormente relacionados e aqueles na área provida pelos dois canais de energia.

Pontos Xi-Fenda — O Ponto Xi-Fenda é o local onde são convergidos profundamente o Qi e o sangue do canal de energia. Cada um dos doze canais de energia regulares e os quatro canais de energia extraordinários (Yinqiao, Yangqiao, Yinwei e Yangwei) tem um Ponto Xi-Fenda nos membros, equivalendo dezesseis ao todo. O Ponto Xi-Fenda é usado para tratar distúrbios agudos na área suprida por seu canal de energia pertinente e aqueles de seu órgão Zang ou Fu pertinente.

Oito Pontos de Confluência – Oito Pontos de Confluência se referem aos oito pontos nos membros, onde os canais de energia regulares comunicam-se com os oito canais de energia extraordinários. São Neiguan (Pc-6), Gongsun (BP-4), Houxi (ID-3), Shenmai (B-62), Waiguan (SJ-5), Zulinqi (VB-41), Lieque (P-7) e Zhaohai (R-6), que estão conectados, respectivamente, com Yinwei, Chong, Du, Yangqiao, Yangwei, Dai, Ren e Canal de Energia Yinqiao. Os Oito Pontos de Confluência são usados para tratar uma variedade de distúrbios correspondentes aos oito canais de energia extraordinários.

são Qi cor

per

tra

po

re

cla

"n

100

po

de

Ór

po

pa

COL

dis

sec car na de trai

ond

te re co" e (F-1 Jues (B-1 pect Fu, Coir Clin

te po

órgā

SOS,

quat

# Pontos Específicos na Cabeça e Tronco

m-

**Pontos Shu Dorsais** – Pontos Shu Dorsais são pontos específicos na parte dorsal, onde o Qi dos respectivos órgãos Zang Fu é infundido. Está declarado no Capítulo 51 do Miraculous Pivot que "nos Pontos Shu Dorsais você está procurando os locais reacionárias de sensibilidade e dor, ou os pontos na qual a pressão exercida mostra dor e desconforto do paciente". Situados próximo a seus órgãos Zang Fu respectivamente relacionado, os pontos Shu Dorsais apresentam reações anormais para a deficiência orgânica de seus órgãos Zang Fu correspondentes. São frequentemente usados para distúrbios dos órgãos internos.

Pontos Mu Frontais - Pontos Mu Frontais são aqueles pontos no tórax e abdome, onde o Qi do respectivo órgãos Zang Fu é infundido e convergido. Localizado perto dos órgãos Zang Fu correspondentes, os pontos Mu Frontais desempenham um papel significante no diagnóstico e tratamento dos distúrbios dos órgãos internos.

Pontos de Intersecção - Pontos de Intersecção são aqueles na intersecção de dois ou mais canais de energia. Distribuídos principalmente na cabeça, face e tronco, e perfazendo um total de 90 ao todo. São pontos-chave usados para tratar distúrbios dos canais de energia das áreas onde estão localizados.

# Apêndice – Oito Pontos de Influência

Os Oito Pontos de Influência são primeiramente registrados no Capítulo "O 45º Problema Médico" do Classic on Medical Problems. São Zhangmen (F-13), Zhongwan (Ren-12), Yanglingguan (VB-34), Juegu ou Xuanzhong (VB-39), Geshu (B-17), Dazhu (B-11), Taiyuan (P-9) e Tanzhong (Ren-17) que, respectivamente, dominam os órgãos Zang, órgãos Fu, Qi, sangue, tendões, vasos, ossos e medula. Coincidem com alguns outros pontos específicos. Clinicamente, o Ponto de Influência correspondente pode ser empregado para tratar distúrbios dos órgãos Zang, órgãos Fu, Qi, sangue, tendões, vasos, ossos ou medula.

# RESUMO DAS PROPRIEDADES TERAPEUTICAS DOS PONTOS DOS **QUATORZE CANAIS DE ENERGIA**

As propriedades terapêuticas dos pontos dos quatorze canais de energia são generalizadas com base no princípio que o curso de um canal de energia é receptivo ao tratamento. Cada um dos pontos tem sua própria característica terapêutica devido a sua localização particular e seu canal de energia pertinente. Porém, de modo geral, todos os pontos podem ser usados para tratar distúrbios das áreas onde estão localizados e aqueles adjacentes à localização deles. Estes são, respectivamente, conhecidos como os pontos locais e adjacentes com propriedades terapêuticas. Além disso, alguns dos pontos podem ser usados para tratar distúrbios das áreas distantes de onde estão localizados. Estes são conhecidos como pontos distantes ou distais com propriedades terapêuticas.

#### Propriedades Terapêuticas Distantes dos Pontos

As propriedades terapêuticas distantes dos pontos formam uma regularidade principal que é estabelecida com base na teoria dos canais de energia. Entre os pontos dos quatorze canais de energia, aqueles localizados nos membros, especialmente abaixo do cotovelo e das articulações do joelho, não só são efetivos para distúrbios locais, mas também para distúrbios dos órgãos Zang Fu distantes e tecidos no curso de seus canais de energia pertinentes. Alguns têm propriedades terapêuticas igualmente sistêmicas. Por exemplo, o Lieque (P-7) não só trata distúrbios nos membros superiores, mas também no vértice, tórax, pulmão e garganta, bem como doenças exógenas; o Yanglingquan (VB-34) não só é efetivo para doenças dos membros inferiores, mas também para distúrbios hipocondríacos, biliares, hepáticos e mentais, bem como anormalidades dos tendões, como espasmo e convulsão. Para informação detalhada, ver Tabela 6.2.

# Propriedades Terapêuticas Locais e **Adjacentes dos Pontos**

Todos os pontos no corpo compartilham uma característica comum em termos de suas propriedades terapêuticas, a saber, todos têm propriedades terapêuticas local e adjacente. Cada ponto localizado em um local particular pode tratar distúrbios desta área e de órgãos próximos. Por exemplo, Yingxiang (IG-20) e Kouheliao (IG-19) localizados ao lado do nariz e os pontos vizinhos Shangxing (Du-23), Tongtian (B-7), todos, podem ser efetivos para distúrbios nasais. Zhongwan (Ren-12) e Liangmen (E-21) localiza-

Tabela 6.2 – Indicações de Pontos das Extremidades com Relação ao Canal de Energia

Indicações Nome do Canal de Energia	Canal de Energia	Indicações do Canal de Energia Individual	Indicações dos Dois Canais de Energia em Comum	Indicações dos Três Canais de Energia em Comum
	Canal de Energia do Pulmão – Taiyin da Mão	Distúrbios do pulmão e garganta		Distúrbios do tórax
Os Três Canais de Energia <i>Yin</i> da Mão	Canal de Energia do Pericárdio  – Jueyin da Mão	Distúrbios do coração e estô- mago	Doenças mentais	
	Canal de Energia do Coração – Shaoyin da Mão	Distúrbios do coração		
	Canal de Energia do Intesti- no Grosso – <i>Yangming</i> da Mão	Distúrbios da fronte, face, nariz, boca e dentes		Distúrbios dos olhos, garganta e doenças febris
Os Três Canais de Energia <i>Yang</i> da Mão	Canal de Energia do Triplo Aquecedor ( <i>Sanjiao</i> ) — <i>Shaoyang</i> da Mão	Distúrbios das regiões temporal e hipocondríaca	Distúrbios da orelha	
	Canal de Energia do Intestino Delgado – <i>Taiyang</i> da Mão	Distúrbios das regiões occipital e escapular e doenças mentais		

Introdução
aos
Pontos
de
Acupuntura

	Canal de Energia do Estômago – Yangming do Pé	Distúrbios da face, boca, den- tes, garganta, estômago e in- testinos		Doenças mentais e febris
Os Três Canais de Energia <i>Yang</i> do Pé	Canal de Energia da Vesícula Biliar – <i>Shaoyang</i> do Pé	Distúrbios das regiões auricular, temporal e hipocondríaca	Distúrbios dos olhos	
	Canal de Energia da Bexiga - Taiyang do Pé	Distúrbios do pescoço, região dorsolombar (Pontos <i>Shu</i> Dorsais também para distúr- bios dos órgãos <i>Zang Fu</i> )		
	Canal de Energia do Baço-Pân- creas – <i>Taiyin</i> do Pé	Distúrbios do baço e estômago		Distúrbios da genitália externa e doenças ginecológicas
Os Três Canais de Energia <i>Yin</i> do Pé	Canal de Energia do Fígado - Jueyin do Pé	Distúrbios do fígado		
	Canal de Energia do Rim - Shaoyin do Pé	Distúrbios dos rins, pulmão e garganta		

# Indicações dos Canais de Energia Ren e Du

Canal de Energia	Indicações do Canal de Energia Individual	Indicações dos Dois Canais de Energia em Comum
Canal de Energia <i>Ren</i>	Prolapso do <i>Yang</i> , colapso. (Também é para tonificação geral)	Distúrbios dos órgãos Zang Fu, doença mental e distúrbios ginecológicos
Canal de Energia <i>Du</i>	Apoplexia, coma, doenças fe- bris, distúrbios da cabeça e face	

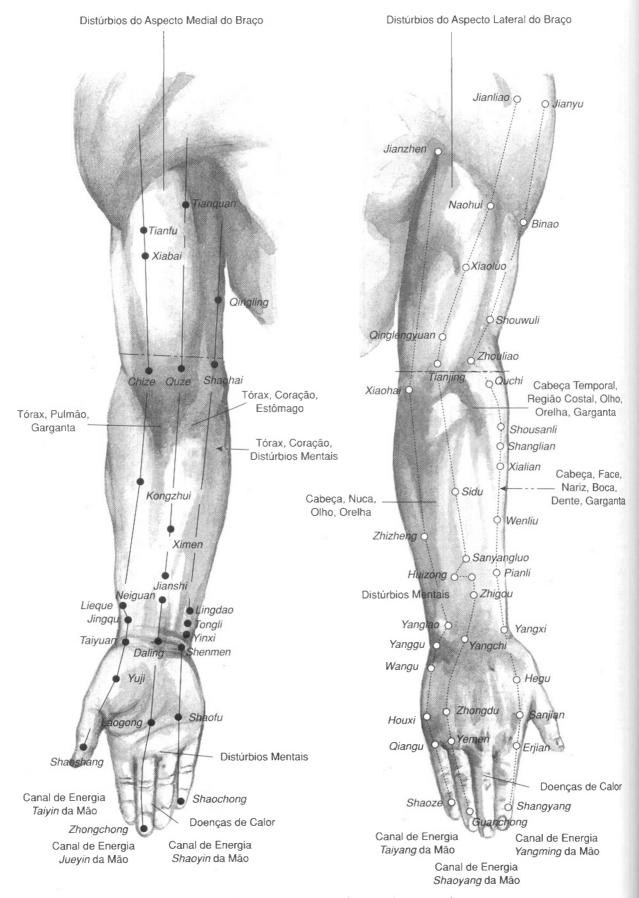


Figura 6.5 - Indicações dos pontos dos membros superiores.

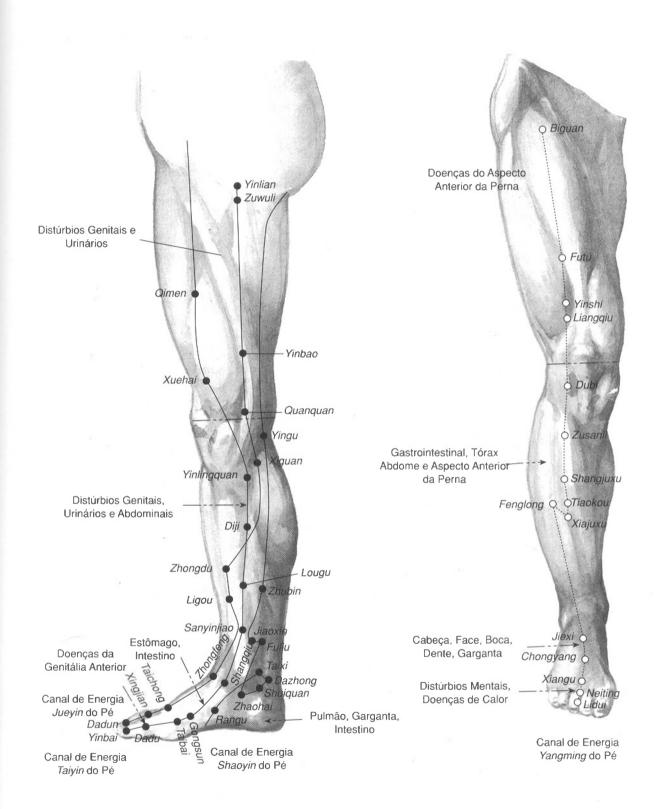
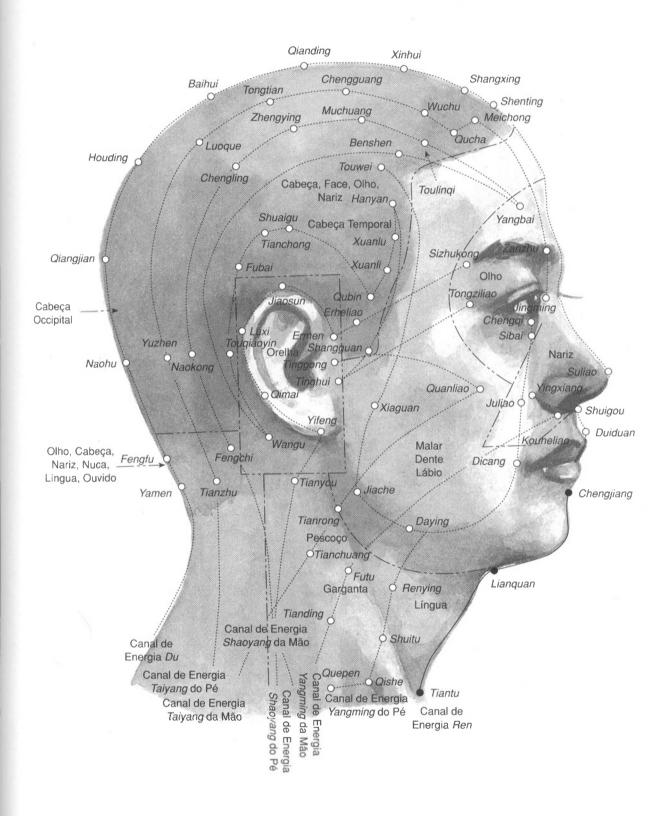


Figura 6.6 – Propriedades terapêuticas dos pontos dos membros inferiores.

Oci

Figura 6.7 – Indicações dos pontos dos membros inferiores.



do

Figura 6.8 - Propriedades terapêuticas dos pontos da cabeça e face.

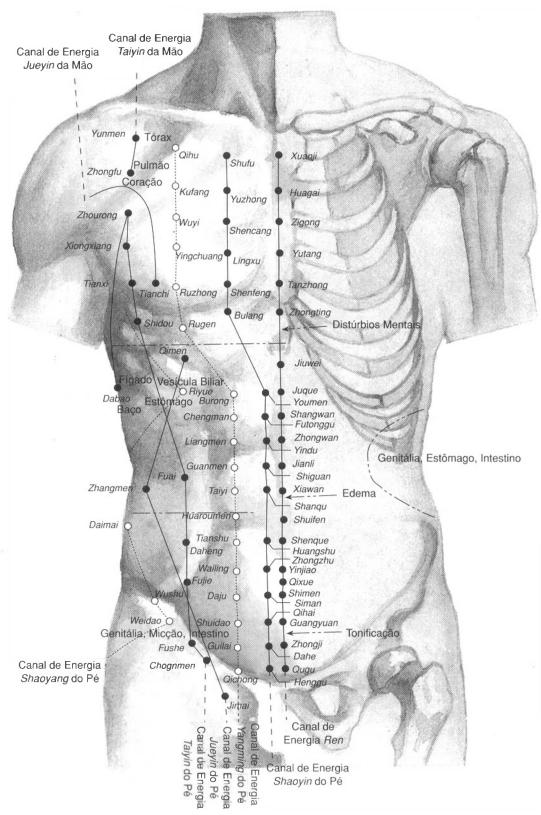


Figura 6.9 – Propriedades terapêuticas dos pontos do tórax e abdome.

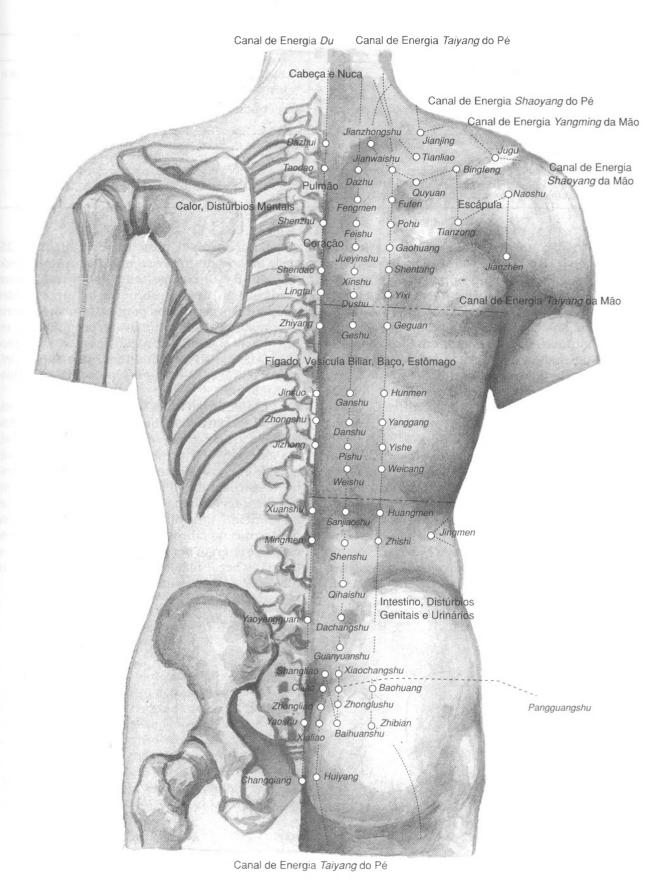


Figura 6.10 – Propriedades terapêuticas dos pontos das costas e região lombar.

Tabela 6.3 – Indicações dos Pontos na Cabeça, Face e Tronco com Relação as suas Localizações

Localização dos Pontos	Indicações
Cabeça, face, pescoço	Distúrbios do cérebro, olho, orelha, nariz, boca, dentes e garganta
Tórax, região dorsal superior (correspondendo à região entre a 1ª e 7ª vértebra torácica)	Distúrbios do pulmão e coração
Abdome superior, região dorsal inferior (correspondendo à região entre a 8ª vértebra torácica e 1ª vértebra lombar)	Distúrbios do fígado, vesícula biliar, baço e estômago
Abdome inferior, região lombossacra (correspondendo à região entre a 2ª vértebra lombar e 4ª vértebra sacral)	Distúrbios do rim, intestino, bexiga e órgãos genitais

dos na região epigástrica e pontos próximos Zhangmen (F-13) e Qihai (Ren-6) são usados para distúrbios gástricos. As propriedades terapêuticas dos pontos na cabeça, face e tronco são julgadas de acordo com este princípio, assim são os pontos dos Canais de Energia Ren e Du e os pontos situados bilateralmente em torno dos dois canais de energia extraordinários referidos. Devido à distribuição especial dos Canais de Energia Ren e Du, seus pontos têm influência mais sistêmica. As propriedades terapêuticas locais e adjacentes dos pontos na cabeça, face e tronco são generalizadas na Tabela 6.3.

As propriedades terapêuticas distante, adjacente e local destes pontos são determinadas por quão longe seus efeitos alcancem da localização de seus pontos. As propriedades terapêuticas distantes, adjacentes ou locais dos pontos, não obstante, são caracterizadas por regulação funcional. A prática clínica provou que punctuando certos pontos, pode-se induzir regulação bifásica nas anormalidades funcionais diversificadas do

corpo. Por exemplo, punctuando Tianshu (E-25) alivia ambos, diarréia e constipação; punctuando Neiguan (Pc-6) corrige tanto taquicardia como bradicardia. Além disso, para as propriedades terapêuticas gerais dos pontos, também deveria ser prestada atenção clínica às propriedades terapêuticas especiais de alguns pontos. Exemplos são, Dazhui (Du-14), que tem um efeito antipirético, e Zhiyin (B-67), que é indicado na malposição do feto.

Para resumir todos os pontos de um canal de energia particular que são indicados no distúrbio daquele canal de energia particular. Pontos exterior-interiormente relacionados aos canais de energia podem ser combinados para tratar distúrbios daqueles canais de energia. Pontos vizinhos terão propriedades terapêuticas semelhantes. As propriedades terapêuticas dos pontos nos membros deveriam ser categorizadas canal de energia por canal de energia, esses pontos da cabeça, face e tronco deveriam ser reconhecidos à luz de suas localizações.

gia es in Pé Er

> na Se se

rei

na

late

obl lesa

me

om

ran late

# Pontos de Acupuntura do Canal de Energia Taiyin e Yangming

O Canal de Energia do Pulmão – Taiyin da Mão, se estendendo do tórax à mão, e o Canal de Energia do Intestino Grosso – Yangming da Mão, se estendendo da mão até a cabeça, estão exterior-interiormente relacionados, assim acontece com o Canal de Energia do Estômago – Yangming do Pé, percorrendo da cabeça até o pé, e o Canal de Energia do Baço-Pâncreas – Taiyin do Pé, percorrendo do pé até o abdome (tórax). Os quatro canais de energia estão distribuídos principalmente nas extremidades e no aspecto anterior do tronco. Seus pontos de Acupuntura são descritos como se segue.

25) ido mo iles ria te-

los pi-

00-

nal

is-

n-

a-

a-

n-

se-

os

as

:0-

# CANAL DE ENERGIA DO PULMÃO -TAIYIN DA MÃO

# Zhongfu (Ponto Mu Frontal do Pulmão, P-1)

**Localização** – Látero-superior ao esterno na parte lateral do primeiro espaço intercostal, 6*cun* lateral ao Canal de Energia *Ren* (ver Fig. 7.1).

*Indicações* – Tosse, asma, dor no tórax, ombro e costas, plenitude torácica.

**Método** – Insira a agulha 0,5 a 0,8 polegada obliquamente ao aspecto lateral do tórax. Para não lesar o pulmão, nunca insira a agulha profundamente ao aspecto medial. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Superolateralmente, artéria e veia axilares, artéria e veia toracoacromiais.

**Inervação** – Nervo supraclavicular médio, ramo do nervo torácico anterior e ramo cutâneo lateral do primeiro nervo intercostal.

# Yunmen (P-2)

**Localização** – Na depressão abaixo da extremidade acromial da clavícula, 6*cun* lateral ao Canal de Energia *Ren* (ver Fig. 7.1).

*Indicações* - Tosse, asma, dor no tórax, ombro e braço, plenitude torácica.

**Método** – Insira a agulha 0,5 a 0,8 polegada obliquamente ao aspecto lateral do tórax. Para não lesar o pulmão, nunca insira a agulha profundamente ao aspecto medial. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Veia cefálica, artéria e veia toracoacromiais; inferiormente, artéria axilar.

**Inervação** – Nervo supraclavicular médio e lateral, ramos do nervo torácico anterior e cordão lateral do plexo braquial.

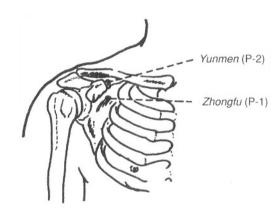


Figura 7.1

# Tianfu (P-3)

Localização - No aspecto medial do braço, 3cun abaixo da extremidade da prega axilar, no lado radial do m. bíceps do braço (ver Prancha 1).

Indicações - Asma, epistaxe, dor no aspecto medial do braço superior.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1 polegada.

# Anatomia regional

Vasculatura - Veia cefálica e ramos musculares da artéria e veia braquiais.

Inervação - Nervo cutâneo braquial lateral no local por onde o nervo musculocutâneo passa.

# Xiabai (P-4)

Localização - No aspecto medial do braço, 1 cun abaixo de Tianfu (P-3), no lado radial do m. bíceps do braço (ver Prancha 1).

Indicações - Tosse, plenitude torácica, dor no aspecto medial do braço superior.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1 polegada. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

Vasculatura - Veia cefálica e ramos musculares da artéria e veia braquiais.

*Inervação* – Nervo cutâneo braquial lateral no local por onde o nervo musculocutâneo passa.

#### Chize (Ponto He-Mar, P-5)

Localização - Na prega cubital no lado radial do tendão do m. bíceps do braço. Este ponto é localizado com o cotovelo ligeiramente flexionado (ver Fig. 7.2).

Indicações - Tosse, hemoptise, febre vespertina, asma, garganta dolorida, plenitude torácica, convulsões infantis, dor espasmódica do cotovelo e braço, mastite.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1 polegada.

# Anatomia regional

Vasculatura - Ramos da artéria e veia recorrentes radiais, veia cefálica.

Inervação - Nervo cutâneo lateral do antebraço e nervo radial.

#### Kongzui (Ponto Xi-Fenda, P-6)

Localização - No aspecto palmar do antebraço na linha de junção do Taiyuan (P-9) e Chize

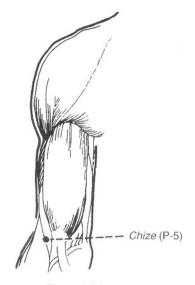


Figura 7.2

(P-5), 7cun acima da prega transversal do punho (ver Fig. 7.3)

Indicações - Tosse, dor torácica, asma, hemoptise, garganta dolorida, dor espasmódica do cotovelo e braço.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Veia cefálica, artéria e veia radiais.

Inervação - Nervo cutâneo lateral do antebraço e ramo superficial do nervo radial.

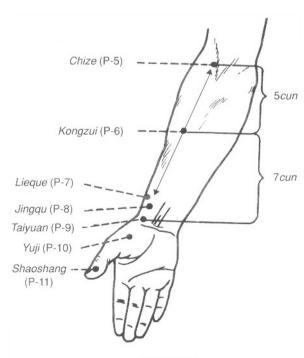


Figura 7.3

do pu

ine

pe

ob

ga lat

ca

ter

gai

bra

# Lieque (Ponto Luo Conectante, Ponto de Confluência, P-7)

Localização - Acima do processo estilóide do rádio, 1,5cun acima da prega transversal do punho (ver Fig. 7.3), quando os dedos indicador e polegar de ambas as mãos são cruzados, com o dedo indicador de uma das mãos colocado sobre o processo estilóide do rádio da outra, o ponto fica na depressão logo abaixo da ponta do dedo indicador (ver Fig. 7.4).

Indicações - Cefaléia, enxaqueca, rigidez do pescoço, tosse, asma, garganta dolorida, paralisia facial, odontalgia, dor e fraqueza do punho.

Método - Insira a agulha 0,3 a 0,5 polegada obliquamente para cima. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional

Vasculatura - Veia cefálica e ramos da artéria e veia radiais.

Inervação - Nervo cutâneo lateral do antebraço e ramo superficial do nervo radial.

# Jingqu (Ponto Jing-Rio, P-8)

Localização - Cerca de 1 cun acima da prega transversal do punho na depressão da parte lateral da artéria radial (ver Fig. 7.3).

Indicações - Tosse, asma, febre, dor torácica, garganta dolorida, dor no punho.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,1 a 0,3 polegada. Evite perfurar a artéria radial.

Anatomia regional

Vasculatura - Lateralmente, artéria e veia radiais.

Inervação - Nervo cutâneo lateral do antebraço e ramo superficial do nervo radial.

# Taiyuan (Ponto Shu-Riacho e Yuan Primário, Ponto de Influência dos Vasos, P-9)

Localização - Na margem radial da prega transversal do punho na depressão da parte lateral da artéria radial (ver Fig. 7.3).

Indicações - Tosse, asma, hemoptise, garganta dolorida, palpitação, dor no tórax, punho e braco.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,2 a 0,3 polegada. Evite perfurar a artéria radial. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia radiais.

Inervação - Nervo cutâneo lateral do antebraço e ramo superficial do nervo radial.

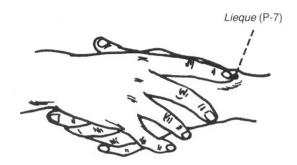


Figura 7.4

# Yuji (Ponto Ying-Fonte, P-10)

Localização - No aspecto radial do ponto central do primeiro osso metacarpiano, na junção da pele vermelha com a pele branca (isto é, junção do dorso e palma da mão) (ver Fig. 7.3).

Indicações - Tosse, hemoptise, garganta dolorida, perda da voz, febre, sensação de calor na palma das mãos.

**Método** - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,8 polegada. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

Vasculatura – Vênulas do dedo polegar drenando a veia cefálica.

Inervação - Ramo superficial do nervo radial.

# Shaoshang (Ponto Jing-Poço, P-11)

Localização - No lado radial do dedo polegar, aproximadamente 0,1cun posterior ao canto da unha (ver Fig. 7.3).

Indicações - Garganta dolorida, tosse, asma, epistaxe, febre, perda de consciência, mania, dor espasmódica do dedo polegar.

Método - Insira a agulha 0,1 polegada ou perfure o ponto para causar sangramento.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Rede arterial e venosa formada pela artéria e veia digitais palmares próprias.

Inervação - Rede nervosa terminal formada pelos ramos mistos do nervo cutâneo lateral do antebraço e ramo superficial do nervo radial, bem como o nervo digital palmar próprio do nervo mediano.

# CANAL DE ENERGIA DO INTESTINO GROSSO - YANGMING DA MÃO

# Shangyang (Ponto Jing-Poço, IG-1)

Localização - No lado radial do dedo indicador, aproximadamente 0,1cun posterior ao canto da unha (ver Fig. 7.5).

**Indicações** – Odontalgia, garganta dolorida, inchaço da região submandibular, entorpecimento dos dedos, doenças febris com anidrose, perda da consciência.

*Método* – Insira a agulha 0,1 polegada ou perfure o ponto para causar sangramento.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Rede arterial e venosa formada pelas artérias e veias digitais dorsais.

*Inervação* – Nervo digital palmar próprio derivado do nervo mediano.

# Erjian (Ponto Ying-Fonte, IG-2)

**Localização** – No lado radial do dedo indicador, distal à articulação metacarpofalangiana, na junção da pele vermelha com a pele branca. O ponto é localizado com o dedo ligeiramente flexionado (ver Fig. 7.5).

*Indicações* – Obscurecimento da visão, epistaxe, odontalgia, garganta dolorida, doenças febris.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,2 a 0,3 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Artérias e veias digitais dorsais e digitais palmares próprias derivadas da artéria e veia radiais.

**Inervação** – Nervo digital dorsal do nervo radial e nervo digital palmar próprio do nervo mediano.

# Sanjian (Ponto Shu-Riacho, IG-3)

**Localização** – Quando a mão é fechada sem muita pressão, o ponto está no lado radial do

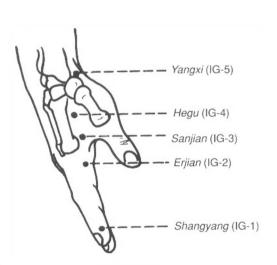


Figura 7.5

dedo indicador, na depressão proximal à cabeça do segundo osso metacarpiano (ver Fig. 7.5).

**Indicações** – Odontalgias, oftalmalgia, garganta dolorida, vermelhidão e inchaço dos dedos e dorso da mão.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,8 polegada. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

**Vasculatura** – Rede venosa dorsal da mão e ramo da primeira artéria metacárpica dorsal.

*Inervação* – Ramo superficial do nervo radial.

# Hegu (Ponto Yuan Primário, IG-4)

Localização – No dorso da mão, entre o 1° e o 2° ossos metacarpianos, aproximadamente no meio do 2° osso metacarpiano no lado radial (ver Fig. 7.5) ou, coloque em posição coincidente à dobra transversal da articulação interfalangiana do dedo polegar com a margem da membrana interdigital entre o dedo polegar e o dedo indicador da outra mão. O ponto fica onde a ponta do dedo polegar toca (ver Fig. 7.6).

Indicações – Cefaléia, dor no pescoço, vermelhidão, inchaço e dor do olho, epistaxe, obstrução nasal, rinorréia, odontalgia, surdez, inchaço da face, garganta dolorida, parotidite, trismo, paralisia facial, doença febril com anidrose, hidrose, dor abdominal, disenteria, constipação, amenorréia, trabalho de parto prolongado, convulsão infantil, dor, debilidade e enfraquecimento motor dos membros superiores.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1 polegada. A Moxibustão é aplicável. Acupuntura e Moxibustão são contra-indicadas em mulheres grávidas.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Rede venosa do dorso da mão.

*Inervação* – Ramo superficial do nervo radial.

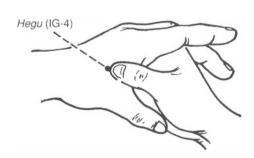


Figura 7.6

Qua fica culc Fig.

incl

seu dial

lado linh 3cu

gan obli

éar

do.

late vo r rior do a

lado linh sobi

gan bro

te. (

radi

tebi

# Yangxi (Ponto Jing-Rio, IG-5)

Localização - No lado radial do punho. Quando o dedo polegar é inclinado para cima, fica na depressão entre os tendões dos músculos extensor longo e curto do polegar (ver

**Indicações** - Cefaléia, vermelhidão, dor e inchaço do olho, odontalgia, garganta dolorida, dor no punho.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

eça

ar-

de-

en-

vel.

o e

ra-

no

7er

à

a-

n-

ita

r-

S-

n-

S-

0,

n-

to

n-

el.

as

Vasculatura - Veia cefálica, artéria radial e seu ramo carpiano dorsal.

Inervação - Ramo superficial do nervo radial.

# Pianli (Ponto Luo Conectante, IG-6)

Localização - Com o cotovelo flexionado e o lado radial do braço para cima, o ponto está na linha de junção do Yangxi (IG-5) e o Quchi (IG-11), 3cun sobre o Yangxi (IG-5) (ver Fig. 7.7).

Indicações - Vermelhidão do olho, zumbido, surdez, epistaxe, dor da mão e do braço, garganta dolorida, edema.

**Método** – Insira a agulha perpendicular ou obliquamente, 0,5 a 0,8 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Veia cefálica.

Inervação - No lado radial, o nervo cutâneo lateral do antebraço e o ramo superficial do nervo radial; no lado ulnar, o nervo cutâneo posterior do antebraço e o nervo interósseo posterior do antebraço.

#### Wenliu (Ponto Xi-Fenda, IG-7)

**Localização** – Com o cotovelo flexionado e o lado radial do braço para cima, o ponto fica na linha que une Yangxi (IG-5) e Quchi (IG-11), 5cun sobre o Yangxi (IG-5) (ver Fig. 7.7).

Indicações - Cefaléia, inchaço da face, garganta dolorida, borborigmo, dor abdominal, ombro e braço doloridos.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramo muscular da artéria radial, veia cefálica.

Inervação - Nervo cutâneo posterior do antebraço e ramo profundo do nervo radial.

# Xialian (IG-8)

**Localização** – Na linha que une *Yangxi* (IG-5) e Quchi (IG-11), 4cun abaixo de Quchi (IG-11) (ver Prancha 2).

Indicações - Dor abdominal, borborigmo, dor no cotovelo e braço, enfraquecimento motor dos membros superiores.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional – Ver Wenliu (IG-7).

# Shanglian (IG-9)

Localização – Na linha que une Yangxi (IG-5) e Quchi (IG-11), 3cun abaixo do Quchi (IG-11) (ver Prancha 2).

Indicações - Ombro e braço doloridos, enfraquecimento motor dos membros superiores, entorpecimento da mão e braço, borborigmo, dor abdominal.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável. Anatomia regional – Ver Wenliu (IG-7).

# Shousanli (IG-10)

Localização - Na linha que une Yangxi (IG-5) e Quchi (IG-11), 2cun abaixo do Quchi (IG-11) (ver Fig. 7.7).

Indicações - Dor abdominal, diarréia, odontalgia, inchaço malar, enfraquecimento mo-

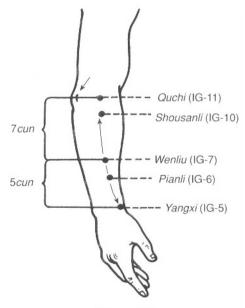


Figura 7.7

tor dos membros superiores, dor nos ombros e costas.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,8 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos da artéria e veia recorrentes radiais.

Inervação - Ver Wenliu (IG-7).

# Quchi (Ponto He-Mar, IG-11)

**Localização** – Quando o cotovelo é flexionado, o ponto fica na depressão da extremidade lateral da prega cubital transversal, no meio do caminho entre *Chize* (P-5) e o epicôndilo lateral do úmero (ver Fig. 7.7).

**Indicações** – Garganta dolorida, odontalgia, vermelhidão e dor do olho, escrófula, urticária, enfraquecimento motor das extremidades superiores, dor abdominal, vômito, diarréia, doenças febris.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente 1,0 a 1,5 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos da artéria e veia recorrentes radiais.

*Inervação* – Nervo cutâneo posterior do antebraço; mais profundamente, no lado medial, nervo radial.

# Zhouliao (IG-12)

Localização – Quando o cotovelo é flexionado, o ponto fica superior ao epicôndilo lateral do úmero, aproximadamente 1*cun* superolateral ao *Quchi* (IG-11), na borda medial do úmero (ver Prancha 2).

*Indicações* – Dor, entorpecimento e contratura do cotovelo e braço.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Artéria e veia colaterais radiais.

*Inervação* – Nervo cutâneo posterior do antebraço; mais profundamente, no lado medial, nervo radial.

#### Shouwuli (IG-13)

Localização – Superior ao epicôndilo lateral do úmero na linha que une o *Quchi* (IG-11) e *Jianyu* (IG-15), *3cun* acima do *Quchi* (IG-11) (ver Prancha 2).

*Indicações* – Contratura e dor do cotovelo e braco, escrófula.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. Evite ferir a artéria. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura – Artéria e veia colaterais radiais. Inervação – Nervo cutâneo posterior do antebraço; mais profundamente, nervo radial.

# Binao (IG-14)

**Localização** – Na linha que une *Quchi* (IG-11) e *Jianyu* (IG-15), *7cun* acima do *Quchi*, no lado radial do úmero, acima da extremidade inferior do m. deltóide (ver Prancha 2).

*Indicações* – Dor no ombro e braço, rigidez do pescoço, escrófula.

**Método** – Insira a agulha perpendicular ou obliquamente para cima, 0,8 a 1,5 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos da artéria e veia umerais circunflexas posteriores, artéria e veia braquiais profundas.

*Inervação* – Nervo cutâneo braquial posterior; mais profundamente, nervo radial.

# Jianyu (IG-15)

Localização – Ântero-inferior ao acrômio, na porção superior do m. deltóide. Quando o braço está em abdução total, o ponto está na depressão que aparece na borda anterior da articulação acromioclavicular (ver Fig. 7.8).

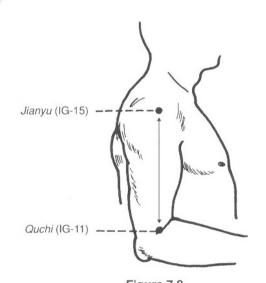


Figura 7.8

que

oblic tão

nerv

das cost

depi

e vei

profi

l cur da p Pran

clavic nocle cervi

nivel: ramo nocle *Indicações* – Dor no ombro e braço, enfraquecimento motor das extremidades superiores, rubéola, escrófula.

**Método** – Insira a agulha perpendicular ou obliquamente, 0,8 a 1,5 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

lo e

en-

ais.

11)

ido ior

lez

ou

e-

**Vasculatura** – Artéria e veia circunflexas posteriores.

*Inervação* – Nervo supraclavicular lateral e nervo axilar.

# Jugu (IG-16)

**Localização** – No aspecto superior do ombro, depressão entre a extremidade acromial da clavícula e espinha escapular (ver Prancha 2).

**Indicações** – Dor e enfraquecimento motor das extremidades superiores, dor no ombro e costas.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente. 0,5 a 0,7 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Mais profundamente, artéria e veia supra-escapulares.

*Inervação* – Superficialmente, nervo supraclavicular lateral, ramo do nervo acessório; mais profundamente, nervo supra-escapular.

# Tianding (IG-17)

**Localização** – Na face lateral do pescoço, 1*cun* abaixo do *Futu* do Pescoço (IG-18), na borda posterior do m. esternocleidomastóideo (ver Prancha 2).

*Indicações* – Perda súbita da voz, garganta dolorida, escrófula, bócio.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Veia jugular externa.

*Inervação* – Superficialmente, nervo supraclavicular. Está na borda posterior do m. esternocleidomastóideo, exatamente onde o nervo cervical cutâneo emerge. Mais profundamente, nervo frênico.

#### Futu (IG-18)

**Localização** – Na face lateral do pescoço, nivelado com a ponta do pomo-de-Adão, entre o ramo esternal e o ramo clavicular do m. esternocleidomastóideo (ver Prancha 2).

*Indicações* – Tosse, asma, garganta dolorida, perda súbita da voz, escrófula, bócio.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

**Vasculatura** – Mais profundamente, no lado medial, artéria e veia cervicais ascendentes.

*Inervação* – Grande nervo auricular, nervo cervical cutâneo, nervo occipital menor e nervo acessório.

# Heliao (IG-19)

**Localização** – Diretamente abaixo da margem lateral da narina, 0,5*cun* lateral ao *Renzhong* (*Shuigou*, Du-26) (ver Prancha 2).

*Indicações* – Obstrução nasal, epistaxe, desvio da boca.

*Método* – Insira a agulha obliquamente, 0,2 a 0,3 polegada.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos labiais superiores da artéria e veia faciais.

**Inervação** – Ramos anastomóticos do nervo facial e infra-orbitário.

# Yingxiang (IG-20)

**Localização** – No sulco nasolabial, ao nível do ponto central da borda lateral da asa do nariz (ver Fig. 7.9).

*Indicações* – Obstrução nasal, hiposmia, epistaxe, rinorréia, desvio da boca, prurido e inchaço da face.

**Método** – Insira a agulha oblíqua ou subcutaneamente 0,3 a 0,5 polegada.

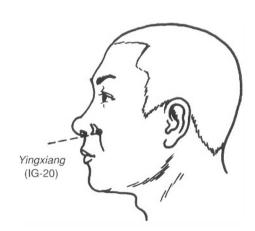


Figura 7.9

*Vasculatura* – Artéria e veia faciais, ramos da artéria e veia infra-orbitais.

*Inervação* – Ramos anastomóticos dos nervos facial e infra-orbitário.

# CANAL DE ENERGIA DO ESTÔMAGO -YANGMING DO PÉ

# Chengqi (E-1)

**Localização** – Com os olhos olhando em linha reta para frente, o ponto está diretamente abaixo da pupila, entre o globo ocular e a crista infra-orbital (ver Fig. 7.10).

*Indicações* – Vermelhidão, inchaço e dor do olho, lacrimejamento, cegueira noturna, contração espasmódica das pálpebras, paralisia facial.

**Método** – Empurre o globo ocular para cima com o dedo polegar esquerdo e insira a agulha perpendicular e lentamente, 0,5 a 1,0 polegada ao longo da crista infra-orbital. Não é aconselhável manipular a agulha com grande amplitude.

# Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos das artérias e veias infra-orbitais e oftálmicas.

*Inervação* – Ramo do nervo infra-orbitário, Ramo inferior do nervo oculomotor e ramo muscular do nervo facial.

# Sibai (E-2)

**Localização** – Abaixo do *Chengqi* (E-1), na depressão ao forame infra-orbital (ver Fig. 7.10).

**Indicações** – Vermelhidão, dor e prurido do olho, paralisia facial, contração espasmódica das pálpebras e dor na face.

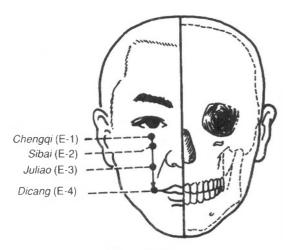


Figura 7.10

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,2 a 0,3 polegada. Não é aconselhável inserir a agulha profundamente.

# Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos da artéria e veia faciais, artéria e veia infra-orbitais.

**Inervação** – Ramos do nervo facial. O ponto fica diretamente no curso do nervo infra-orbitário.

# Juliao (E-3)

**Localização** – Diretamente abaixo do *Sibal* (E-2), no nível da borda inferior da asa nasal, na parte lateral do sulco nasolabial (ver Fig. 7.10).

**Indicações** – Paralisia facial, contração espasmódica das pálpebras, epistaxe, odontalgia, inchaço labial e malar.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos das artérias e veias faciais e infra-orbitais.

*Inervação* – Ramos dos nervos faciais e infraorbitários.

# Dicang (E-4)

**Localização** – Lateral ao canto da boca, diretamente abaixo do *Juliao* (E-3) (ver Fig. 7.10).

*Indicações* – Desvio da boca, salivação, contração espasmódica das pálpebras.

**Método** – Insira a agulha subcutanemente, 1,0 a 1,5 polegadas com a ponta da agulha dirigida para o *Jiache* (E-6). A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia faciais.

*Inervação* – Superficialmente, ramos dos nervos facial e infra-orbitário; mais profundamente, ramo terminal do nervo bucal.

# Daying (E-5)

**Localização** – Anterior ao ângulo da mandíbula, na borda anterior da porção afixada do m. masseter, na depressão semelhante a um sulco que aparece quando a bochecha é abaulada (ver Prancha 3).

*Indicações* – Paralisia facial, trismo, inchaco malar, dor na face, odontalgia.

**Método** – Evitar perfurar a artéria. Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

fac

rior o m

cha te, (

a po

faci

zigo conc

do c

odor

te. 0

veia fund

cial

nha

visā

0,5

veia

e rai

Vasculatura - Anteriormente, artéria e veia facial.

Inervação – Nervos facial e bucal.

# Jiache (E-6)

Localização - À distância de um dedo anterior e superior ao ângulo inferior da mandíbula onde o m. masseter se conecta à proeminência do músculo, quando os dentes estão cerrados (ver Fig. 7.11).

Indicações - Paralisia facial, odontalgia, inchaço malar e facial, caxumba, trismo.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada, ou subcutaneamente, com a ponta da agulha dirigida para o Dicang (E-4). A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional

Vasculatura - Artéria massetérica.

Inervação - Grande nervo auricular, nervo facial e nervo massetérico.

# Xiaguan (E-7)

Localização - Na borda inferior do arco zigomático, na depressão anterior ao processo condilóide da mandíbula. Este ponto é localizado com a boca fechada (ver Fig. 7.11).

Indicações - Surdez, zumbido, otorréia, odontalgia, paralisia facial, dor na face, enfraquecimento motor da mandibula.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional

Vasculatura - Superficialmente, artéria e veia faciais transversais; na camada mais profunda, artéria e veia maxilares.

Inervação - Ramo zigomático do nervo facial e ramos do nervo auriculotemporal.

#### Touwei (E-8)

Localização - Cerca de 0,5cun dentro da linha do cabelo, anterior ao canto da fronte, 4,5cun lateral a Shenting (Du-24) (ver Fig. 7.11).

Indicações - Cefaléia, obscurecimento da visão, oftalmalgia, lacrimejamento.

*Método* – Insira a agulha subcutaneamente, 0,5 a 1,0 polegada.

Anatomia regional

Vasculatura - Ramos frontais da artéria e veia temporais superficiais.

*Inervação* – Ramo do nervo auriculotemporal e ramo temporal do nervo facial.

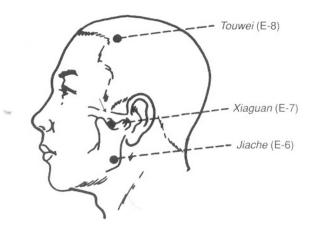


Figura 7.11

# Renying (E-9)

Localização - Nivelado com a ponta do pomo-de-Adão, exatamente no curso da artéria carótida comum, na borda anterior do m. esternocleidomastóideo (ver Fig. 7.12).

Indicações - Garganta dolorida, asma, bócio, vertigem, ruborização facial.

**Método** - Evite perfurar a artéria carótida comum, insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada.

#### Anatomia regional

Vasculatura – Artéria tireóidea superior na bifurcação da artéria carótida interna e externa.

Inervação - Superficialmente, nervo cervical cutâneo, ramo cervical do nervo facial; mais profundamente, tronco simpático; lateralmente, ramo descendente do nervo hipoglosso e nervo vago.

#### Shuitu (E-10)

Localização - No ponto central da linha de união entre o Renying (E-9) e o Qishe (E-11), na

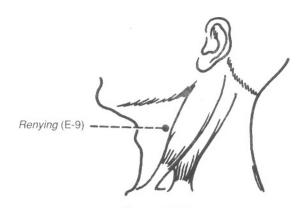


Figura 7.12

0). n-1,0 da

di-

nen-

fa-

onto ario.

ibai

na

0).

es-

gia,

ar-

pli-

ias

ra-

OS a-

lín. 20 er

a

a-

borda anterior do m. esternocleidomastóideo (ver Prancha 3).

Indicações - Garganta dolorida, asma, tosse. Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

Vasculatura - Artéria carótida comum.

Inervação - Superficialmente, nervo cervical cutâneo; mais profundamente, nervo cardíaco superior emitido do nervo simpático e do tronco simpático.

# **Qishe** (E-11)

Localização - Na borda superior da extremidade esternal da clavícula, entre o ramo esternal e o ramo clavicular do m. esternocleidomastóideo (ver Prancha 3).

Indicações - Garganta dolorida, dor e rigidez do pescoço, asma, soluço, bócio.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Superficialmente, veia jugular anterior; mais profundamente, artéria caró-

Inervação - Nervo supraclavicular medial e ramo muscular da alça do hipoglosso.

#### Quepen (E-12)

Localização - No ponto médio da fossa supraclavicular, 4cun lateral ao Canal de Energia Ren (ver Prancha 3).

Indicações - Tosse, asma, garganta dolorida, dor na fossa supraclavicular.

Método - Evite perfurar a artéria. Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. Inserção profunda da agulha não é aconselhável. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Superiormente, artéria cervical transversal.

Inervação - Superficialmente, nervo supraclavicular intermediário; profundamente, porção supraclavicular do plexo braquial.

#### Qihu (E-13)

Localização - Na borda inferior do meio da clavícula, 4cun lateral ao Canal de Energia Ren (ver Prancha 3).

Indicações - Plenitude torácica, asma, tosse, soluço, dor torácica e hipocondríaca.

Método - Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramo da artéria e veia toracoacromiais; superiormente, veia subclavicular.

Inervação - Ramos do nervo supraclavicular e do nervo torácico anterior.

# Kufang (E-14)

Localização - No primeiro espaço intercostal, 4cun lateral ao Canal de Energia Ren (ver Prancha 3).

Indicações - Sensação de plenitude e dor torácica, tosse.

*Método* – Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia toracoacromiais e ramos da artéria e veia torácicas laterais.

Inervação - Ramo do nervo torácico ante-

# Wuyi (E-15)

Localização - No segundo espaço intercostal, 4cun lateral ao Canal de Energia Ren (ver Prancha 3).

Indicações – Plenitude e dor no tórax e na região costal, tosse, asma, mastite.

*Método* – Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ver Kufang (E-14).

Inervação - No curso do ramo do m. peitoral major, derivado do nervo torácico anterior.

# Yingchuang (E-16)

Localização - No terceiro espaço intercostal, 4cun lateral ao Canal de Energia Ren (ver Prancha 3).

Indicações - Plenitude e dor torácica e hipocondríaca, tosse, asma, mastite.

**Método** – Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia torácicas la-

Inervação - Ramo do nervo torácico anterior.

# Ruzhong (E-17)

**Localização** – No quarto espaço intercostal. no centro do mamilo (ver Prancha 3).

Acupuntura e Moxibustão, neste ponto, são contra-indicadas. Este ponto só serve como um reparo anatômico para localizar os pontos no tórax e abdome.

#### Anatomia regional

Inervação - Ramos anterior e lateral cutâneo do quarto nervo intercostal.

# Rugen (E-18)

**Localização** – No quinto espaço intercostal, diretamente abaixo do mamilo (ver Fig. 7.13).

Indicações - Dor torácica, tosse, asma, mastite, lactação insuficiente.

*Método* – Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos da artéria e veia intercostais.

*Inervação* – Ramo do quinto nervo intercostal.

# Burong (E-19)

Localização - Cerca de 6cun acima do umbigo, 2cun lateral ao Juque (Ren-14) (ver Prancha 3).

Indicações - Distensão abdominal, vômito, dor gástrica, anorexia.

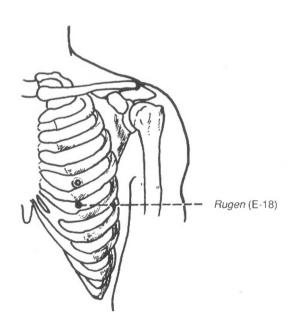


Figura 7.13

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,8 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos da sétima artéria e veia intercostais, ramos da artéria e veia epigástricas superiores.

*Inervação* – Ramo do sétimo nervo intercostal.

# Chengman (E-20)

Localização - Cerca de 5cun acima do umbigo, 2cun lateral ao Shangwan (Ren-13) (ver Prancha 3).

Indicações - Dor gástrica, distensão abdominal, vômito, anorexia.

Método – Insira a agulha perpendicularmente, 0.5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável. Anatomia regional – Ver Burong (E-19).

# Liangmen (E-21)

**Localização** – Cerca de 4*cun* acima do umbigo, 2cun lateral ao Zhongwan (Ren-12) (ver Fig. 7.14).

Indicações – Dor gástrica, vômito, anorexia, distensão abdominal, diarréia.

Método – Insira a agulha perpendicularmente, 0,8 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura – Ramos da oitava artéria e veia intercostais e epigástricas superiores.

*Inervação* – Ramo do oitavo nervo intercostal.

#### Guanmen (E-22)

Localização - Cerca de 3cun acima do umbigo, 2cun lateral ao Jianli (Ren-11) (ver Prancha 3).

Indicações - Distensão e dor abdominal, anorexia, borborigmo, diarréia, edema.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,8 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

**Anatomia regional** – Ver Liangmen (E-21).

# Taiyi (E-23)

Localização - Cerea de 2cun acima do umbigo, 2cun lateral ao Xiawan (Ren-10) (ver Prancha 3).

Indicações - Dor gástrica, irritabilidade, mania, indigestão.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,7 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

**Vasculatura** – Ramo das oitava e nona artérias e veias intercostais e epigástricas inferiores.

*Inervação* – Ramos dos oitavo e nono nervos intercostais.

# Huaroumen (E-24)

**Localização** – Cerca de 1*cun* acima do umbigo, 2*cun* lateral ao *Shuifen* (Ren-9) (ver Prancha 3).

*Indicações* – Dor gástrica, vômito, mania.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,7 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos da nona artéria e veia intercostais e epigástricas inferiores.

Inervação - Ramo do nono nervo intercostal.

# Tianshu (Ponto Mu Frontal do Intestino Grosso, E-25)

*Localização* – Cerca de 2*cun* lateral ao centro do umbigo (ver Fig. 7.14).

**Indicações** — Distensão e dor abdominal, borborigmo, dor ao redor do umbigo, constipação, diarréia, disenteria, menstruação irregular, edema.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,7 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

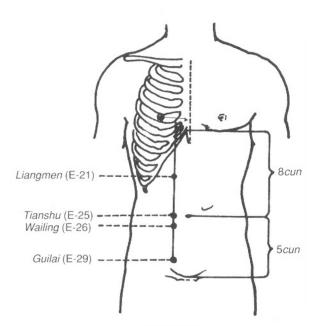


Figura 7.14

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos da décima artéria e veia intercostais e epigástricas inferiores.

*Inervação* - Ramo do décimo nervo intercostal.

# Wailing (E-26)

**Localização** – Cerca de 1*cun* abaixo do umbigo, 2*cun* lateral ao *Yinjiao* (Ren-7) (ver Fig. 7.14).

*Indicações* – Dor abdominal, hérnia, dismenorréia.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,7 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional – Ver Tianshu (E-25).

# Daju (E-27)

**Localização** – Cerca de 2*cun* abaixo do umbigo, 2*cun* lateral ao *Shimen* (Ren-5) (ver Prancha 3).

**Indicações** – Distensão abdominal inferior, disúria, hérnia, emissão seminal, ejaculação precoce.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,7 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos da 11ª artéria e veia intercostais; lateralmente, artéria e veia epigástricas inferiores.

Inervação - Décimo primeiro nervo intercostal.

#### Shuidao (E-28)

**Localização** – Cerca de 3cun abaixo do umbigo, 2cun lateral ao *Guanyuan* (Ren-4) (ver Prancha 3).

**Indicações** – Distensão abdominal inferior, retenção urinária, edema, hérnia, dismenorréia, esterilidade.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,7 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos da artéria e veia subcostais; lateralmente, artéria e veia epigástricas inferiores.

*Inervação* – Ramo do nervo subcostal.

#### Guilai (E-29)

**Localização** – Cerca de 4*cun* abaixo do umbigo, 2*cun* lateral ao *Zhongji* (Ren-3) (ver Fig. 7.14).

*Indicações* – Dor abdominal, hérnia, dismenorréia, menstruação irregular, amenorréia, leucorréia, prolapso uterino.

g

ga er

te

lir ca bc

fle

en da me

da

ap

nh

pat

ca, me res

te,

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,7 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

al

n-

el.

el.

ia

al.

0,

a,

n-

IS

Vasculatura - Lateralmente, artéria e veia epigástricas inferiores.

*Inervação* – Nervo ilioipogástrico.

# Qichong (E-30)

Localização - Cerca de 5cun abaixo do umbigo, 2cun lateral ao Ququ (Ren-2) (ver Prancha 3).

Indicações - Dor abdominal, borborigmo, hérnia, inchaço e dor da genitália externa, impotência, dismenorréia, menstruação irregular.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

Vasculatura - Ramos da artéria e veia epigástricas superficiais. Lateralmente, artéria e veia epigástricas inferiores.

Inervação - Trajeto do nervo ilioinguinal.

# Biguan (E-31)

Localização - Ao ponto de cruzamento da linha dirigida diretamente abaixo da espinha ilíaca superior anterior e a linha nivelada com a borda inferior da sínfise púbica, na depressão na parte lateral do m. sartório quando a coxa é flexionada (ver Fig. 7.15).

Indicações – Dor na coxa, atrofia muscular, enfraquecimento motor, entorpecimento e dor das extremidades inferiores.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 1,0 a 1,5 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

*Vasculatura* – Mais profundamente, ramos da artéria e veia circunflexas laterais da coxa.

*Inervação* – Nervo cutâneo lateral da coxa.

#### Futu (E-32)

Localização – Na linha que conecta a espinha ilíaca superior anterior e borda lateral da patela, 6cun acima da borda látero-superior da patela, no m. reto da coxa (ver Prancha 4).

Indicações - Dor na região lombar e iliaca, frieza do joelho, paralisia ou enfraquecimento motor e dor das extremidades inferiores, beribéri.

Método - Insira a agulha perpendicularmente. 1,0 a 1,5 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

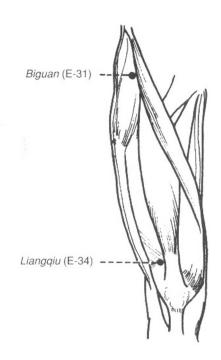


Figura 7.15

# Anatomia regional

Vasculatura - Ramos da artéria e veia circunflexas laterais da coxa.

Inervação - Nervos cutâneos anteriores e laterais da coxa.

#### Yinshi (E-33)

Localização - Quando o joelho é flexionado, o ponto está 3cun acima da borda látero-superior da patela, na linha que une a borda láterosuperior da patela e a espinha ilíaca superior anterior (ver Prancha 4).

*Indicações* – Entorpecimento, sensibilidade, enfraquecimento motor da perna e do joelho, enfraquecimento motor das extremidades inferiores.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,7 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomiá regional

Vasculatura - Ramo descendente da artéria circunflexa lateral da coxa.

Inervação - Nervos cutâneos anteriores e laterais da coxa.

#### Liangqiu (Ponto Xi-Fenda, E-34)

Localização - Quando o joelho é flexionado, o ponto fica 2cun acima da borda látero-superior da patela (ver Fig. 7.15).

**Indicações** – Dor e entorpecimento do joelho, dor gástrica, mastite, enfraquecimento motor das extremidades inferiores.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável. **Anatomia regional** – Ver *Yinshi* (E-33).

# Dubi (E-35)

**Localização** – Quando o joelho é flexionado, o ponto fica na borda inferior da patela, na depressão lateral do ligamento patelar (ver Fig. 7.16).

**Indicações** – Dor, entorpecimento e enfraquecimento motor do joelho, beribéri.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,7 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

**Vasculatura** – Rede arterial e venosa ao redor da articulação do joelho.

*Inervação* – Nervo cutâneo lateral da panturrilha e ramo articular do nervo fibular comum.

# Zusanli (Ponto He-Mar, E-36)

**Localização** – Cerca de 3*cun* abaixo do *Dubi* (E-35), a largura de um dedo da crista anterior da tíbia, no m. tibial anterior (ver Fig. 7.16).

Indicações – Dor gástrica, vômito, soluço, distensão abdominal, borborigmo, diarréia, disenteria, constipação, mastite, enterite, dor na articulação do joelho e perna, beribéri, edema, tosse, asma, emagrecimento devido à deficiência generalizada, indigestão, apoplexia, hemiplegia, tontura, insônia, mania.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia tibiais anteriores

*Inervação* – Superficialmente, nervo cutâneo lateral da panturrilha e ramo cutâneo do nervo safeno; mais profundamente, nervo fibular profundo.

# Shangjuxu (Ponto He-Mar Inferior do Intestino Grosso, E-37)

**Localização** – Cerca de 3*cun* abaixo do *Zusanli* (E-36), a largura de um dedo da crista anterior da tíbia, no m. tibial anterior (ver Fig. 7.16).

*Indicações* – Dor e distensão abdominal, borborigmo, diarréia, disenteria, constipação, enterite, paralisia devido a acidente vascular cerebral, beribéri.

Método – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.
Anatomia regional – Ver Zusanli (E-36).

# Tiaokou (E-38)

**Localização** – Cerca de 2*cun* abaixo do Shangjuxu (E-37), na linha média entre o *Dubi* (E-35) e o *Jiexi* (E-41) (ver Fig. 7.16).

**Indicações** – Entorpecimento, sensibilidade e dor do joelho e perna, debilidade e enfraquecimento do pé, dor e enfraquecimento motor do ombro, dor abdominal.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional – Ver Zusanli (E-36).

# Xiajuxu (Ponto He-Mar Inferior do Intestino Delgado, E-39)

**Localização** – Cerca de 3*cun* abaixo de Shangjuxu (E-37), a largura de um dedo da crista anterior da tíbia, no m. tibial anterior (ver Fig. 7.16).

**Indicações** – Dor abdominal inferior, dor nas costas irradiando aos testículos, mastite, entorpecimento e paralisia das extremidades inferiores.

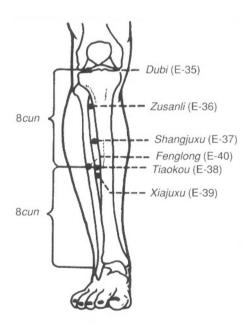


Figura 7.16

me

rio

léo de

tos ca, cui pa

an

mé no: ter há ma

lo, e p sia mi

te,

fur

ma

seg

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

[9]

Vasculatura - Artéria e veia tibiais anteriores

*Inervação* – Ramos do nervo fibular superficial e nervo fibular profundo.

# Fenglong (Ponto Luo Conectante, E-40)

Localização - Cerca de 8cun superior ao maléolo externo, aproximadamente a largura de um dedo lateral ao Tiaokou (E-38) (ver Fig. 7.16).

Indicações - Cefaléia, tontura e vertigem, tosse, asma, expectoração excessiva, dor torácica, constipação, mania, epilepsia, atrofia muscular, enfraquecimento motor, dor, inchaço ou paralisia das extremidades inferiores.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos da artéria e veia tibiais anteriores.

Inervação - Nervo fibular superficial.

# Jiexi (Ponto Jing-Rio, E-41)

Localização - No dorso do pé, no ponto médio da prega transversal da articulação do tornozelo, na depressão entre os tendões do m. extensor longo dos dedos e do músculo longo do hálux, aproximadamente ao nível da ponta do maléolo externo (ver Fig. 7.17).

Indicações - Dor na articulação do tornozelo, atrofia muscular, enfraquecimento motor, dor e paralisia das extremidades inferiores, epilepsia, cefaléia, tontura e vertigem, distensão abdominal, constipação.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,7 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia tibiais anteriores.

*Inervação* – Nervos fibular superficial e profundo.

# Chongyang (Ponto Yuan Primário, E-42)

**Localização** – Distal ao *Jiexi* (E-41), no ponto mais alto do dorso do pé, na depressão entre o segundo e terceiro ossos metatársicos e o osso cuneiforme (ver Fig. 7.17).

Indicações - Dor dos dentes superiores, vermelhidão e inchaço do dorso do pé, paralisia facial, atrofia muscular e enfraquecimento motor do pé.

Método - Evitar perfurar a artéria. Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia dorsais do pé, rede venosa dorsal do pé.

*Inervação* – Superficialmente, nervo cutâneo medial dorsal do pé, derivado do nervo fibular superficial; profundamente, nervo fibular profundo.

# Xiangu (Ponto Shu-Riacho, E-43)

Localização - Na depressão distal da junção do segundo e terceiro osso metatársico (ver Fig. 7.17).

Indicações - Edema facial ou generalizado. dor abdominal, borborigmo, inchaço e dor do dorso do pé.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Rede venosa dorsal do pé. Inervação - Nervo cutâneo dorsal medial do pé.

# Neiting (Ponto Ying-Fonte, E-44)

Localização - Proximal à margem da membrana entre o segundo e terceiro dedos do pé, na

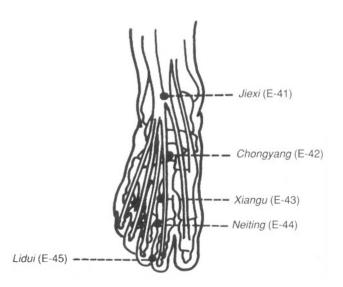


Figura 7.17

depressão distal e lateral da segunda articulação metatarsofalangiana (ver Fig. 7.17).

Indicações – Odontalgia, dor na face, desvio da boca, garganta dolorida, epistaxe, dor gástrica, regurgitação ácida, distensão abdominal, diarréia, disenteria, constipação, inchaço e dor no dorso do pé, doenças febris.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

**Vasculatura** – Rede venosa dorsal do pé.

*Inervação* – Exatamente onde o ramo lateral do nervo cutâneo dorsal medial se divide em nervos digitais dorsais.

# Lidui (Ponto Jing-Poco, E-45)

**Localização** – Na parte lateral do 2º dedo do pé. 0,1*cun* posterior ao canto da unha (ver Fig. 7.17).

Indicações – Inchaço facial, desvio da boca, epistaxe, odontalgia, garganta dolorida e voz rouca, distensão abdominal, frieza nas pernas e pés, doenças febris, sono perturbado por sonhos, mania.

**Método** – Insira a agulha subcutaneamente, 0,1 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Rede arterial e venosa formada pela artéria e veia digitais dorsais do pé.

*Inervação* – Nervo digital dorsal derivado do nervo fibular superficial.

# CANAL DE ENERGIA DO BAÇO-PÂNCREAS - TAIYIN DO PÉ

# Yinbai (Ponto Jing-Poço, BP-1)

**Localização** – No lado medial do hálux, 0,1*cun* posterior ao canto da unha (ver Fig. 7.18).

*Indicações* – Distensão abdominal, fezes sanguinolentas, menorragia, sangramento ute-

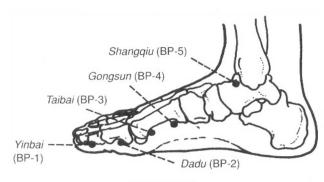


Figura 7.18

rino, distúrbios mentais, sono perturbado por sonhos, convulsão.

**Método** – Insira a agulha subcutaneamente, 0,1 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria digital dorsal.

**Inervação** – Anastomose do nervo digital dorsal, derivado do nervo fibular superficial e do nervo digital plantar próprio.

# Dadu (Ponto Ying-Fonte, BP-2)

**Localização** – No lado medial do hálux, distal e inferior à primeira articulação metatarsofalangiana, na junção da pele vermelha com a branca (ver Fig. 7.18).

be

lé

gı

te

*Indicações* – Distensão abdominal, dor gástrica, constipação, doença febril com anidrose.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,1 a 0,3 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

*Vasculatura* – Ramos da artéria e veia plantares mediais.

*Inervação* – Nervo plantar digital próprio derivado do nervo plantar medial.

# Taibai (Ponto Shu-Riacho e Yuan Primário, BP-3)

**Localização** – Proximal e inferior ao ramo do primeiro osso metatársico, na junção da linha da pele vermelha com a branca (ver Fig. 7.18).

**Indicações** – Dor gástrica, distensão abdominal, constipação, disenteria, vômito, diarréia, borborigmo, apatia, beribéri.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Rede venosa dorsal do pé, artéria plantar medial e ramos da artéria társica medial.

*Inervação* – Ramos do nervo safeno e nervo fibular superficial.

# Gongsun (Ponto Luo Conectante, Ponto de Confluência, BP-4)

**Localização** – Na depressão distal e inferior à base do primeiro osso metatársico, na junção da pele vermelha com a branca (ver Fig. 7.18).

*Indicações* – Dor gástrica, vômito, dor e distensão abdominal, diarréia, disenteria, borborigmo.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,8 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional

Vasculatura – Artéria társica medial e rede venosa dorsal do pé.

Inervação - Nervo safeno e ramo do nervo fibular superficial.

# Shangqiu (Ponto Jing-Rio, BP-5)

Localização - Na depressão distal e inferior ao maléolo medial, a meio caminho entre a tuberosidade do osso navicular e a ponta do maléolo medial (ver Fig. 7.18).

Indicações - Distensão abdominal, constipação, diarréia, borborigmo, dor e rigidez da língua, dor no pé e tornozelo, hemorróidas.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,2 a 0,3 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional

Vasculatura – Artéria társica medial e grande veia safena.

*Inervação* – Nervo cutâneo crural medial e ramo do nervo fibular superficial.

# Sanyinjiao (BP-6)

**Localização** – Cerca de 3cun diretamente acima da ponta do maléolo medial, na borda posterior do aspecto medial da tíbia (ver Fig. 7.19).

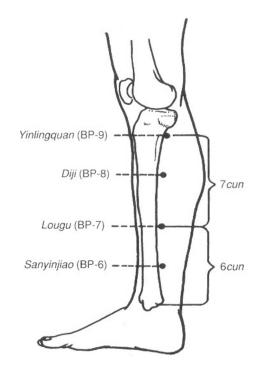


Figura 7.19

Indicações - Dor e distensão abdominal, borborigmo, diarréia, dismenorréia, menstruação irregular, sangramento uterino, leucorréia mórbida, prolapso uterino, esterilidade, trabalho de parto prolongado, emissão noturna, impotência, enurese, disúria, edema, hérnia, dor na genitália externa, atrofia muscular, enfraquecimento motor, paralisia e dor das extremidades inferiores, cefaléia, tontura e vertigem, insônia.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável. Acupuntura, neste ponto, é contra-indicada para mulheres grávidas.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Grande veia safena, artéria e veia tibiais posteriores.

Inervação - Superficialmente, nervo cutâneo crural medial; mais profundamente, no aspecto posterior, nervo tibial.

# Lougu (BP-7)

Localização – Cerca de 3cun acima do Sanyinjiao (BP-6) na linha de união da ponta do maléolo medial com o Yinlingquan (BP-9) (ver Fig. 7.19).

Indicações - Distensão abdominal, borborigmo, sensação de frio, entorpecimento e paralisia do joelho e perna.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável. Anatomia regional - Ver Sanyinjiao (BP-6).

### Diji (Ponto Xi-Fenda, BP-8)

Localização - Cerca de 3cun abaixo do Yinlingquan (BP-9), na linha que conecta o Yinlingquan (BP-9) com o maléolo medial (ver Fig. 7.19).

*Indicações* – Dor e distensão abdominal, diarréia, edema, disúria, emissão noturna, menstruação irregular, dismenorréia.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Anteriormente, grande veia safena e ramo da artéria genicular superior; mais profundamente, artéria e veia tibiais posteriores.

Inervação - Ver Sanyinjiao (BP-6).

#### Yinlingquan (Ponto He-Mar, BP-9)

Localização - Na borda inferior do côndilo medial da tíbia, na depressão da borda medial da tíbia (ver Fig. 7.19).

DOL te.

tal do

is-SO-1 a

ise. enrel. m-

rio

no liig.

loia, n-

el. bé. ica

VO

to

ior ão n-

0.

**Indicações** – Dor e distensão abdominal, diarréia, disenteria, edema, icterícia, disúria, enurese, incontinência urinária, dor na genitália externa, dismenorréia, dor no joelho.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

**Vasculatura** – Anteriormente, grande veia safena, artéria genicular superior; mais profundamente, artéria e veia tibiais posteriores.

*Inervação* – Superficialmente, nervo cutâneo crural medial; mais profundamente, nervo tibial.

# Xuehai (BP-10)

Localização – Quando o joelho é flexionado, o ponto fica 2cun acima da borda médio-superior da patela, na saliência da porção medial do m. quadríceps femoral. Ou, quando o joelho do paciente está flexionado, coloque a sua palma direita no joelho esquerdo do paciente, com o dedo polegar sobre o lado medial do joelho e com os outros quatro dedos direcionados proximalmente, e o polegar formando um ângulo de 45° com o dedo indicador. O ponto fica onde a ponta do dedo polegar descansa (ver Fig. 7.20)

*Indicações* – Menstruação irregular, dismenorréia, sangramento uterino, amenorréia, urticária, eczema, erisipelas, dor no aspecto medial da coxa.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos musculares da artéria e veia femorais.

*Inervação* – Nervo cutâneo anterior da coxa e ramo muscular do nervo da coxa.

#### Jimen (BP-11)

**Localização** – Cerca de 6*cun* acima do *Xuehai* (BP-10) na linha que vai desde o *Xuehai* (BP-10) ao *Chongmen* (BP-12) (ver Prancha 5).

Indicações – Disúria, enurese, dor e inchaço da região inguinal, atrofia muscular, enfraquecimento motor, dor e paralisia das extremidades inferiores.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

**Vasculatura** – Superficialmente, grande veia femoral; mais profundamente, na parte lateral, artéria e veia femorais.

*Inervação* – Nervo cutâneo anterior da coxa; mais profundamente, nervo safeno.



Figura 7.20

#### Chongmen (BP-12)

**Localização** – Acima da extremidade lateral do sulco inguinal, na face lateral da artéria femoral, no nível da borda superior da sínfise púbica, 3,5cun lateral ao *Qugu* (Ren-2) (ver Prancha 6).

Indicações - Dor abdominal, hérnia, disúria.
 Método - Evitar perfurar a artéria. Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada.
 A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – No lado medial, artéria femoral.

*Inervação* – Exatamente onde o nervo femoral atravessa.

### Fushe (BP-13)

**Localização** – Cerca de 0,7*cun* látero-superior ao *Chongmen* (BP-12), 4*cun* lateral ao Canal de Energia *Ren* (ver Prancha 6).

*Indicações* – Dor abdominal inferior, hérnia. *Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Inervação - Nervo ilioinguinal.

# Fujie (BP-14)

**Localização** – Cerca de 1,3cun abaixo do Daheng (BP-15), 4cun lateral ao Canal de Energia *Ren*, na face lateral de m. reto do abdome (ver Prancha 6).

*Indicações* – Dor ao redor da região umbilical, distensão abdominal, hérnia, diarréia, constipação.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Vasculatura – Décima primeira artéria e veia intercostais.

Inervação - Décimo primeiro nervo intercostal.

# Daheng (BP-15)

Localização - Cerca de 4cun lateral ao centro do umbigo, lateral ao m. reto do abdome (ver Fig. 7.21).

Indicações - Dor e distensão abdominal. diarréia, disenteria, constipação.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,7 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional

Vasculatura - Décima artéria e veia inter-

*Inervação* – Décimo nervo intercostal.

# Fuai (BP-16)

**Localização** – Cerca de 3cun acima do Daheng (BP-15), 4cun lateral ao Jianli (Ren-11) (Prancha 6).

**Indicações** – Dor abdominal, indigestão, constipação, disenteria.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Oitava artéria e veia intercostais.

Inervação - Oitavo nervo intercostal.

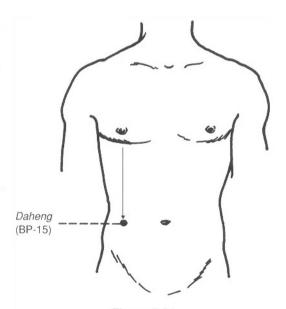


Figura 7.21

#### Shidou (BP-17)

**Localização** – No quinto espaço intercostal, 6*cun* lateral ao Canal de Energia Ren (ver Prancha 6).

Indicações - Plenitude e dor no tórax e região hipocondríaca.

Método - Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura – Veia toracoepigástrica.

Inervação - Ramo cutâneo lateral do quinto nervo intercostal.

# Tianxi (BP-18)

Localização - No quarto espaço intercostal, 6cun lateral ao Canal de Energia Ren (ver Prancha 6).

Indicações - Plenitude e dor torácica e hipocondríaca, tosse, soluço, mastite, lactação in-

Método - Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos da artéria e veia torácicas laterais, artéria e veia toracoepigástricas, quarta artéria e veia intercostais.

Inervação - Ramo cutâneo lateral do quarto nervo intercostal.

#### Xiongxiang (BP-19)

Localização - No terceiro espaço intercostal, 6cun lateral ao Canal de Energia Ren (ver Prancha 6).

Indicações – Plenitude e dor no tórax e região hipocondríaca.

Método - Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia torácicas laterais terceira artéria e veia intercostais.

*Inervação* – Ramo cutâneo lateral do terceiro nervo intercostal.

#### Zhourong (BP-20)

**Localização** - No segundo espaço intercostal, 6cun lateral ao Canal de Energia Ren (ver Prancha 6).

Indicações – Plenitude no tórax e região hipocondríaca, tosse, soluço.

**Método** – Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

eral l fepúan-

iria. ra a ada.

mo-

fe-

ipemal nia.

ien-

vel.

do ner-

ome

bilins-

larpli-

Vasculatura - Artéria e veia torácicas laterais, segunda artéria e veia intercostais.

Inervação - Ramo muscular do nervo torácico anterior, ramo cutáneo lateral do segundo nervo intercostal.

# Dabao (Ponto Luo Conectante Maior do Baço, BP-21)

Localização - Na linha axilar média, 6cun abaixo da axila, a meio caminho entre a axila

e a extremidade livre da 11ª costela (ver Pran-

Indicações - Dor no tórax e região hipocondríaca, asma, dor generalizada e fraqueza.

Método - Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia toracodorsais, sétima artéria e veia intercostais.

*Inervação* – Sétimo nervo intercostal e ramo terminal do nervo torácico longo.

> tā Pe de

> > na bu ric

0 1 da ca

ra

sir leg

ne

# Pontos de Acupuntura do Canal de Energia Shaoyin e Taiyang

O Canal de Energia do Coração – Shaoyin da Mão, dirigindo-se do tórax até a mão, e o Canal de Energia do Intestino Delgado – Taiyang da Mão, estendendo-se da mão à cabeça, estão exterior-interiormente relacionados, assim é o Canal de Energia da Bexiga – Taiyang do Pé, estendendo-se da cabeça ao pé, e o Canal de Energia do Rim – Shaoyin do Pé, estendendo-se do pé ao abdome (tórax). Os quatro canais de energias estão principalmente distribuídos nas extremidades e no aspecto posterior do tronco. Seus pontos de Acupuntura são descritos como se segue:

# CANAL DE ENERGIA DO CORAÇÃO -SHAOYIN DA MÃO

# Jiquan (C-1)

**Localização** – Quando o braço é abduzido, o ponto está no centro da axila, no lado medial da artéria axilar (ver Prancha 7).

**Indicações** – Dor na região costal e cardíaca, escrófula, dor fria no cotovelo e braço, secura da garganta.

*Método* – Evitar perfurar a artéria axilar. Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura – Lateralmente, artéria axilar.
 Inervação – Nervo ulnar, nervo mediano, e nervo cutâneo medial do braço.

# **Qingling (C-2)**

**Localização** – Quando o cotovelo é flexionado, o ponto fica 3*cun* acima da extremidade medial da prega transversal cubital (*Shaohai* C-3), no sulco medial do m. bíceps do braço (ver Prancha 7).

*Indicações* – Dor nas regiões cardíaca e hipocondríaca, ombro e braço.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Veia basílica, artéria colateral ulnar superior.

*Inervação* – Nervo cutâneo medial do antebraço, nervo cutâneo medial do braço e nervo ulnar.

#### Shaohai (Ponto He-Mar, C-3)

**Localização** – Quando o cotovelo é flexionado em um ângulo reto, o ponto está na depressão entre a extremidade medial da prega transversal cubital e o epicôndilo medial do úmero (ver Fig. 8.1).

**Indicações** – Dor cardíaca, dor espasmódica e entorpecimento da mão e braço, tremor das mãos, escrófula, dor na axila e região hipocondríaca.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

**Vasculatura** – Veia basílica, artéria colateral ulnar inferior, artéria e veia recorrentes ulnares.

*Inervação* – Nervo cutâneo medial do antebraço.

# Lingdao (Ponto Jing-Rio, C-4)

**Localização** – Quando a palma está voltada para cima, o ponto fica no lado radial do tendão do m. flexor ulnar do punho, 1,5*cun* acima da prega transversal do punho (ver Fig. 8.1).

*Indicações* – Dor cardíaca, dor espasmódica do cotovelo e braço, perda súbita da voz.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria ulnar.

*Inervação* – Nervo cutâneo medial do antebraço; no lado ulnar, nervo ulnar.

# Tongli (Ponto Luo Conectante, C-5)

**Localização** – Quando a palma está voltada para cima, o ponto fica no lado radial do tendão do m. flexor ulnar do punho, 1*cun* acima da prega transversal do punho (ver Fig. 8.1).

Indicações – Palpitação, vertigem, obscurecimento da visão, garganta dolorida, perda súbita da voz, afasia com rigidez da língua, dor no punho e cotovelo.

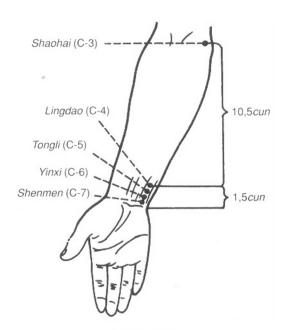


Figura 8.1

Método – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.
Anatomia regional – Ver Lingdao (C-4).

# Yinxi (Ponto Xi-Fenda, C-6)

**Localização** – Quando a palma está voltada para cima, o ponto fica no lado radial do tendão do m. flexor ulnar do carpo, 0,5*cun* acima da prega transversal do punho (ver Fig. 8.1).

**Indicações** – Dor cardíaca, histeria, transpiração noturna, hemoptise, epistaxe, perda súbita da voz.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional – Ver Lingdao (C-4).

# Shenmen (Shu-Riacho e Yuan Primário, C-7)

**Localização** – Na extremidade ulnar da prega transversal do punho, na depressão do lado radial do tendão do m. flexor ulnar do carpo (ver Fig. 8.1).

Indicações – Dor cardíaca, irritabilidade, palpitação, histeria, amnésia, insônia, mania, epilepsia, demência, dor na região hipocondríaca, sensação febril na palma das mãos, esclerótica amarelada.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável. **Anatomia regional** – Ver *Lingdao* (C-4).

# Shaofu (Ponto Ying-Fonte, C-8)

**Localização** – Quando a palma está voltada para cima, o ponto fica entre o quarto e o quinto osso metacarpiano. Quando a mão está fechada, o ponto fica onde a ponta do dedo mínimo descansa (ver Fig. 8.2).

Indicações – Palpitação, dor torácica, dor espasmódica no dedo mínimo da mão, sensação febril na palma das mãos, enurese, disúria, prurido da genitália externa.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Artéria e veia digitais palmares comuns.

*Inervação* – Quarto nervo digital palmar comum derivado do nervo ulnar.

mo (ve

> na ças

par

da

mo

da do có

o, i

pri

ne

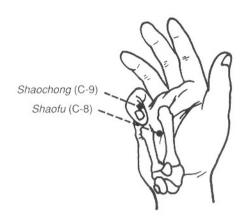


Figura 8.2

# Shaochong (Ponto Jing-Poco, C-9)

Localização - No lado radial do dedo minimo, cerca de 0,1*cun* posterior ao canto da unha (ver Fig. 8.2).

Indicações - Palpitação, dor cardíaca, dor na região torácica e hipocondríaca, mania, doencas febris, perda de consciência.

*Método* – Insira a agulha subcutaneamente, 0,1 polegada, ou perfure com a agulha trifacetada para causar sangramento. A Moxibustão é apli-

#### Anatomia regional

Vasculatura - Rede arterial e venosa formada pela artéria e veia digitais palmares próprias.

Inervação - Nervo palmar digital próprio derivado do nervo ulnar.

#### CANAL DE ENERGIA DO INTESTINO DELGADO - TAIYANG DA MAO

# Shaoze (Ponto Jing-Poço, ID-1)

Localização - No lado ulnar do dedo mínimo, aproximadamente 0,1cun posterior ao canto da unha (ver Fig. 8.3).

Indicações - Cefaléia, doenças febris, perda da consciência, lactação insuficiente, garganta dolorida, vermelhidão no olho, nebulosidade da córnea.

Método - Insira a agulha subcutaneamente, 0,1 polegada, ou perfure o ponto para causar sangramento. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Cadeia arterial e venosa formada pela artéria e veia digitais palmares próprias e artéria e veia digitais dorsais.

Inervação - Nervo digital palmar próprio e nervo digital dorsal derivado do nervo ulnar.

# Qiangu (Ponto Ying-Fonte, ID-2)

Localização - Quando o punho é fechado com pouca força, o ponto fica no lado ulnar, distal à quinta articulação metacarpofalangiana, na junção da pele vermelha com a branca (ver Fig. 8.3).

Indicações - Entorpecimento dos dedos, doenças febris, zumbido, cefaléia, urina avermelhada.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia digital dorsal originada da artéria e veia ulnares.

Inervação - Nervo digital dorsal e nervo digital palmar próprio derivado do nervo ulnar.

# Houxi (Ponto Shu-Riacho, Um dos Oito Pontos de Confluência, ID-3)

Localização - Quando o punho é fechado com pouca força, o ponto fica no lado ulnar, proximal à quinta articulação metacarpofalangiana, na extremidade da prega transversal e na junção da pele vermelha com a branca (ver Fig. 8.3).

Indicações - Dor e rigidez do pescoço, zumbido, surdez, dor de garganta, mania, malária, deslocamento lombar agudo, suor noturno, doencas febris, contratura e entorpecimento dos dedos, dor no ombro e cotovelo.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,7 polegada. A Moxibustão é aplicável.

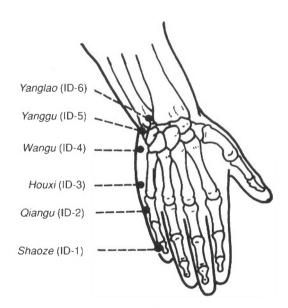


Figura 8.3

**Vasculatura** – Artéria e veia digitais dorsais, rede venosa dorsal da mão.

*Inervação* – Ramo dorsal derivado do nervo ulnar.

# Wangu (Ponto Yuan Primário, ID-4)

**Localização** – No lado ulnar da palma das mãos, na depressão entre a base do quinto osso metacarpiano e o osso triquetro (ver Fig. 8.3).

*Indicações* – Doenças febris com anidrose, cefaléia, rigidez do pescoço, contratura dos dedos, dor no pulso, icterícia.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional

Vasculatura – Artéria cárpica posterior (ramo da artéria ulnar), cadeia venosa dorsal da mão.

*Inervação* – Ramo dorsal do nervo ulnar.

# Yanggu (Ponto Jing-Rio, ID-5)

**Localização** – Na extremidade ulnar da prega transversal no aspecto dorsal do punho, na depressão entre o processo estilóide dos ossos cúbito e triquetro (ver Fig. 8.3).

*Indicações* – Inchaço do pescoço e da região submandibular, dor da mão e do punho, doencas febris.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional

Vasculatura – Artéria cárpica posterior. Inervação – Ramo dorsal do nervo ulnar.

# Yanglao (Ponto Xi-Fenda, ID-6)

**Localização** – Dorsal à cabeça do cúbito. Quando a palma é apoiada no tórax, o ponto está na fissura óssea no lado radial do processo estilóide do cúbito (ver Figs. 8.3 e 8.4).

*Indicações* – Obscurecimento da visão, dor no ombro, cotovelo e braço.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos terminais da artéria e veia interóssea posterior, cadeia venosa dorsal do punho.

*Inervação* – Ramos anastomóticos do nervo cutâneo posterior do antebraço e ramo dorsal do nervo ulnar.

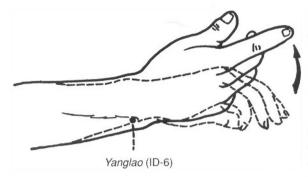


Figura 8.4

# Zhizheng (Ponto Luo Conectante, ID-7)

**Localização** – Na linha da articulação do *Yanggu* (ID-5) e do *Xiaohai* (ID-8), 5*cun* acima do *Yanggu* (ID-5) (ver Fig. 8.5).

**Indicações** – Rigidez do pescoço, cefaléia, vertigem, dor espasmódica do cotovelo e dedos, doenças febris, mania.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,8 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos terminais da artéria e veia interósseas posteriores.

*Inervação* – Superficialmente, ramo do nervo cutâneo medial do antebraço; profundamente, no lado radial, nervo interósseo posterior.

#### Xiaohai (Ponto He-Mar, ID-8)

**Localização** – Quando o cotovelo é flexionado, o ponto fica localizado na depressão entre o olécrano da ulna e o epicôndilo do úmero (ver Figs. 8.5 e 8.6).

*Indicações* – Cefaléia, inchaço malar, dor na nuca, ombro, braço e cotovelo, epilepsia.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Artérias e veias colaterais ulnares superior e inferior e artéria e veia recorrentes ulnares.

*Inervação* – Ramos do nervo cutâneo medial do antebraço, nervo ulnar.

# Jianzhen (ID-9)

**Localização** – Posterior e inferior à articulação do ombro. Quando o braço é aduzido, o ponto fica 1*cun* acima da extremidade posterior da dobra axilar (ver Fig. 8.7).

fi

es

po

qı

fle

ço

ju

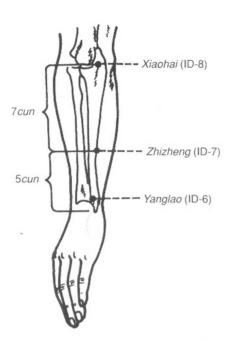


Figura 8.5

Indicações - Dor na região escapular, enfraquecimento motor da mão e braço.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura – Artéria e veia circunflexas escapulares.

Inervação - Ramo do nervo axilar; mais profundamente no aspecto superior, nervo radial.

#### Naoshu (ID-10)

Localização - Quando o braço é aduzido, o ponto fica diretamente acima do Jianzhen (ID-9), na depressão inferior à espinha escapular (ver Fig. 8.7).

Indicações - Inchaço do ombro, dor e fraqueza do ombro e braço.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia umerais circunflexas posteriores; mais profundamente, artéria e veia supra-escapulares.

Inervação - Nervo cutâneo posterior do braço, nervo axilar; mais profundamente, nervo supra-escapular.

# Tianzong (ID-11)

Localização - Na fossa infra-escapular, na junção do terço superior e médio da distância entre a borda inferior da espinha escapular e o ângulo inferior da escápula (ver Fig. 8.7).

Indicações - Dor na região escapular, dor no aspecto látero-posterior do cotovelo e braço, asma.

Método - Insira a agulha perpendicular ou obliquamente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

Vasculatura - Ramos musculares da artéria e veia circunflexas escapulares.

*Inervação* – Nervo supra-escapular.

# Bingfeng (ID-12)

Localização – No centro da fossa supra-escapular, diretamente sobre Tianzong (ID-11). Quando o braço é elevado, o ponto fica no local da depressão (ver Fig. 8.7).

**Indicações** – Dor na região escapular, entorpecimento e dor da extremidade superior, enfraquecimento motor do ombro e braço.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,7 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia supra-escapulares.

Inervação – Nervo supra-escapular lateral e nervo acessório; mais profundamente, nervo supra-escapular.

# Quyuan (ID-13)

Localização - Na extremidade medial da fossa supra-escapular, aproximadamente no meio do caminho entre Naoshu (ID-10) e o processo espinhoso da segunda vértebra torácica (ver Fig. 8.7).

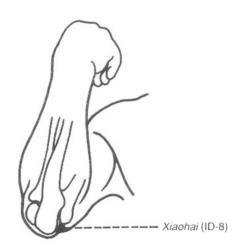


Figura 8.6

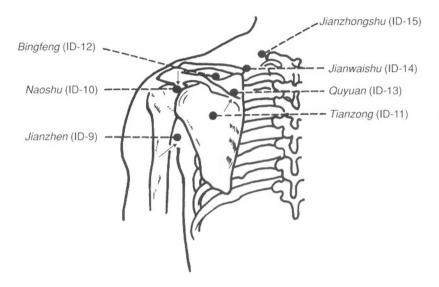


Figura 8.7

Indicações - Dor e rigidez da região escapular. Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Superficialmente, ramos descendentes da artéria e veia cervicais transversais; mais profundamente, ramo muscular da artéria e veia supra-escapulares.

Inervação - Superficialmente, ramo lateral do ramo posterior do segundo nervo torácico, nervo acessório; mais profundamente, ramo muscular do nervo supra-escapular.

#### Jianwaishu (ID-14)

**Localização** – Cerca de 3*cun* lateral à borda inferior do processo espinhoso da primeira vértebra torácica onde o Taodao (Du-13) está localizado (ver Fig. 8.7).

Indicações - Dor no ombro e costas, dor e rigidez do pescoço.

*Método* – Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,7 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Mais profundamente, artéria e veia cervicais transversas.

Inervação - Superficialmente, ramos cutâneos mediais do ramo posterior do primeiro e segundo nervos torácicos, nervo acessório; mais profundamente, nervo escapular dorsal.

# Jianzhongshu (ID-15)

Localização – Cerca de 2cun lateral à borda inferior do processo espinhoso da sétima vértebra cervical (Dazhui, Du-14) (ver Fig. 8.7).

Indicações - Tosse, asma, dor no ombro e costas, hemoptise.

**Método** – Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,6 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional – Ver Jianwaishu (ID-14).

# Tianchuang (ID-16)

Localização - No aspecto lateral do pescoço, na borda posterior do m. esternocleidomastóideo, póstero-superior ao Futu (IG-18) (ver Prancha 8).

Indicações - Garganta dolorida, perda súbita da voz, surdez, zumbido, rigidez e dor do pescoço.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,7 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria cervical ascendente.

Inervação - Nervo cutâneo cervical, porção emergente do grande nervo auricular.

#### Tianrong (ID-17)

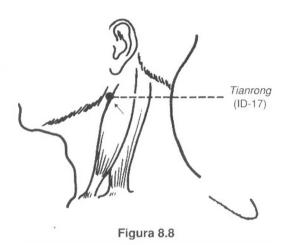
Localização - Posterior ao ângulo da mandíbula, na depressão da borda anterior do m. esternocleidomastóideo (ver Fig. 8.8).

Indicações - Surdez, zumbido, garganta dolorida, inchaço malar, sensação de corpo estranho na garganta, bócio.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,7 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Anteriormente, veia jugular externa; mais profundamente, artéria carótida interna e veia jugular interna.



*Inervação* – Superficialmente, ramo anterior do grande nervo auricular, ramo cervical do nervo facial; mais profundamente, gânglio cervical superior do tronco simpático.

# Quanliao (ID-18)

**Localização** – Diretamente abaixo do canto externo do olho, na depressão inferior da borda zigomática (ver Fig. 8.9).

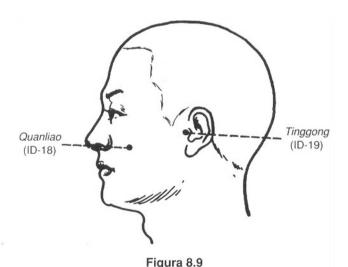
*Indicações* – Paralisia facial, contração espasmódica das pálpebras, dor na face, odontalgias, inchaço malar, esclerótica amarelada.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,8 polegada.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos da artéria e veia faciais transversais.

Inervação - Nervos facial e infra-orbitário.



Tinggong (ID-19)

**Localização** – Anterior ao trago e posterior ao processo condilóide da mandíbula, na depressão formada quando a boca está aberta (ver Fig. 8.9).

**Indicações** – Surdez, zumbido, otorréia, enfraquecimento motor da articulação mandibular, odontalgia.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada, quando a boca está aberta. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos auriculares da artéria e veia temporais superficiais.

*Inervação* – Ramo do nervo facial e nervo auriculotemporal.

# CANAL DE ENERGIA DA BEXIGA -TAIYANG DO PÉ

# Jingming (B-1)

**Localização** – Cerca de 0,1*cun* acima do canto interno do olho (ver Fig. 8.10).

*Indicações* – Vermelhidão, inchaço e dor no olho, coceira no canto do olho, lacrimejamento, cegueira noturna, daltonismo, obscurecimento da visão, miopia.

**Método** – Peça ao paciente que feche seus olhos, enquanto empurra delicadamente o globo ocular para a parte lateral. Insira a agulha perpendicular e lentamente, 0,3 a 0,7 polegada ao longo da parede orbital. Não é aconselhável torcer, levantar ou empurrar a agulha, vigorosamente. Para evitar sangramento, pressione o local de perfuração por alguns segundos, depois da retirada da agulha. A Moxibustão é proibida.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Mais profundamente, artéria e veia angulares; superiormente, artéria e veia oftálmicas.

*Inervação* – Superficialmente, nervos supratroclear e infratroclear; mais profundamente, ramos do nervo oculomotor, nervo oftálmico.

#### Zanzhu (B-2)

**Localização** – Na extremidade medial da sobrancelha, ou na incisura supra-orbital (ver Fig. 8.10).

**Indicações** – Cefaléia, obscurecimento e falta da visão, dor na região supra-orbital, lacrimejamento, vermelhidão, inchaço e dor no olho, contração espasmódica das pálpebras, glaucoma.

*Método* – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada, ou perfure com agulha trifacetada para causar sangramento.

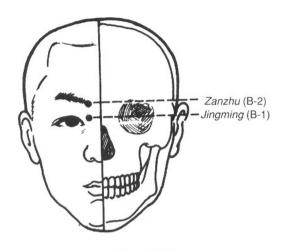


Figura 8.10

Vasculatura – Artéria e veia frontais. Inervação – Ramo medial do nervo frontal.

# Meichong (B-3)

**Localização** – Diretamente acima da extremidade medial da sobrancelha, 0,5*cun* dentro da linha anterior do cabelo, entre *Shenting* (Du-24) e *Quchai* (B-4) (ver Prancha 9).

*Indicações* - Cefaléia, vertigem, epilepsia, obstrução nasal.

*Método* – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada.

Anatomia regional - Ver Zanzhu (B-2).

# Quchai (B-4)

**Localização** – Cerca de 1,5*cun* lateral ao *Shenting* (Du-24) na junção do terço medial e dois terços laterais da distância de *Shenting* (Du-24) ao *Touwei* (E-8) (ver Prancha 9).

*Indicações* – Cefaléia, obstrução nasal, epistaxe, obscurecimento e falha da visão.

*Método* – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional

**Vasculatura** – Artéria e veia frontais. **Inervação** – Ramo lateral do nervo frontal.

#### Wuchu (B-5)

**Localização** – Cerca de 1,5cun lateral ao Shangxing (Du-23) ou 0,5cun diretamente acima do *Quchai* (B-4) (ver Prancha 9).

**Indicações** – Cefaléia, obscurecimento da visão, epilepsia, convulsão.

**Método** – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional - Ver Quchai (B-4).

ric

# Chengguang (B-6)

**Localização** – Cerca de 1,5*cun* posterior ao *Wuchu* (B-5), 1,5*cun* lateral ao Canal de Energia *Du* (ver Prancha 9).

*Indicações* – Cefaléia, obscurecimento da visão, obstrução nasal.

**Método** – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada.

Anatomia regional

**Vasculatura** – Rede anastomótica da artéria e veia frontais, artéria e veia temporais superficiais, artéria e veia occipitais.

*Inervação* – Ramos anastomóticos do ramo lateral do nervo frontal e grande nervo occipital.

# Tongtian (B-7)

**Localização** – Cerca de 1,5*cun* posterior ao *Chengguang* (B-6), 1,5*cun* lateral ao Canal de Energia *Du* (ver Prancha 9).

*Indicações* – Cefaléia, vertigem, obstrução nasal, epistaxe, rinorréia.

*Método* – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional

**Vasculatura** – Artéria e veia temporais superficiais e artéria e veia occipitais.

*Inervação* – Ramos do grande nervo occipital.

# Luoque (B-8)

**Localização** – Cerca de 1,5*cun* posterior ao *Tongtian* (B-7), 1,5*cun* lateral ao Canal de Energia *Du* (ver Prancha 9).

**Indicações** – Vertigem, obscurecimento da visão, zumbido, mania.

*Método* – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada.

Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos da artéria e veia occipitais.

**Înervação** – Ramo do grande nervo occipital.

# Yuzhen (B-9)

Localização - Cerca de 1,3cun lateral ao Naohu (Du-17), na parte lateral da borda superior da protuberância occipital externa (ver Prancha 9).

Indicações - Cefaléia e dor no pescoço, vertigem, oftalmalgia, obstrução nasal.

*Método* – Insira a agulha subcutaneamente. 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional

da

ite.

gia

te,

no

ao

de

ão

e.

1-

i-

la

ia

Vasculatura - Artéria e veia occipitais. *Inervação* – Ramos do grande nervo occipital.

# Tianzhu (B-10)

Localização - Cerca de 1,3cun lateral ao Yamen (Du-15), na depressão do aspecto lateral do m. trapézio (ver Prancha 9).

Indicações - Cefaléia, obstrução nasal, garganta dolorida, rigidez do pescoço, dor no ombro e costas.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,8 polegada.

Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia occipitais. *Inervação* – Grande nervo occipital.

# Dazhu (Ponto de Influência do Osso, B-11)

Localização - Cerca de 1,5cun lateral ao Taodao (Du-13), ao nivel da borda inferior do processo espinhoso da primeira vértebra torácica.

Indicações - Cefaléia, dor no pescoço e nas costas, dor e sensibilidade na região escapular, tosse, febre, rigidez do pescoço.

Método - Insira a agulha obliquamente, 0,5 a 0,7 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional

Vasculatura - Ramos cutâncos mediais dos ramos posteriores da artéria e veia intercostais.

Inervação - Ramos cutâneos mediais dos ramos posteriores do primeiro e segundo nervos torácicos; mais profundamente, seus ramos cutâneos laterais.

#### Fengmen (B-12)

Localização - Cerca de 1,5cun lateral ao Canal de Energia Du, ao nível da borda inferior do processo espinhoso da segunda vértebra torácica (ver Fig. 8.11).

*Indicações* – Resfriado comum, tosse, febre e cefaléia, rigidez do pescoço, dor nas costas.

Método - Insira a agulha obliquamente, 0,5 a 0,7 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional

Vasculatura – Ramos cutâneos mediais dos ramos posteriores da artéria e veia intercostais.

Inervação - Superficialmente, ramos cutâneos mediais dos ramos posteriores do segundo e terceiro nervos torácicos; mais profundamente, seus ramos cutâneos laterais.

# Feishu (Ponto Shu Dorsal do Pulmão. B-13)

Localização - Cerca de 1,5cun lateral ao Shenzhu (Du-12), ao nível da borda inferior do processo espinhoso da terceira vértebra torácica (ver Fig. 8.11).

Indicações - Tosse, asma, dor torácica, expectoração sanguinolenta, febre vespertina, transpiração noturna.

**Método** – Insira a agulha obliquamente, 0,5 a 0,7 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional

Vasculatura - Ramos cutâneos mediais dos ramos posteriores da artéria e veia intercos-

Inervação - Ramos cutâneos mediais dos ramos posteriores do terceiro e quarto nervos torácicos; mais profundamente, seus ramos laterais.

# Jueyinshu (Ponto Shu Dorsal do Pericárdio, B-14)

Localização - Cerca de 1,5cun lateral ao Canal de Energia Du, ao nivel da borda inferior do processo espinhoso da quarta vértebra torácica (ver Prancha 9).

Indicações - Tosse, dor cardíaca, palpitação, sensação sufocante no tórax, vômito.

**Método** – Insira a agulha obliquamente, 0,5 a 0,7 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional

Vasculatura - Ramos cutâneos mediais dos ramos posteriores da artéria e veia intercostais.

Inervação - Ramos cutâneos mediais dos ramos posteriores do quarto ou quinto nervos torácicos; mais profundamente, seus ramos laterais.

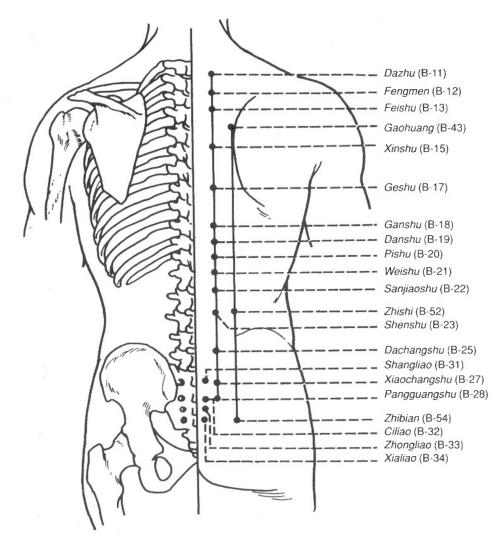


Figura 8.11

# Xinshu (Ponto Shu Dorsal do Coração, B-15)

Localização - Cerca de 1,5cun lateral ao Shendao (Du-11), ao nível da borda inferior do processo espinhoso da quinta vértebra torácica (ver Fig. 8.11).

*Indicações* – Dor cardíaca, pânico, perda de memória, palpitação, tosse e expectoração sanguinolenta, emissão noturna, transpiração noturna, mania, epilepsia.

Método - Insira a agulha obliquamente, 0,5 a 0,7 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos cutâneos mediais dos ramos posteriores da artéria e veia intercostais.

*Inervação* - Ramos cutâneos mediais dos ramos posteriores do quinto e sexto nervos torácicos; mais profundamente, seus ramos laterais.

#### Dushu (B-16)

Localização - Cerca de 1,5cun lateral ao Lingtai (Du-10), ao nível da borda inferior do processo espinhoso da sexta vértebra torácica (ver Prancha 9).

Método – Insira a agulha obliquamente, 0,5 a 0,7 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos mediais dos ramos posteriores da artéria e veia intercostais, ramo descendente da artéria cervical transversal.

*Inervação* - Nervo escapular dorsal, ramos cutâneos mediais dos ramos dorsais do sexto e ce Fig

fic

ter

(Di

pir

CO to tai

po mo COS

D

Zh pro (ve

do se

sétimo nervos torácicos; mais profundamente, seus ramos laterais.

# Geshu (Ponto de Influência do Sangue, B-17)

Localização - Cerca de 1,5cun lateral ao Zhiyang (Du-9), ao nivel da borda inferior do processo espinhoso da sétima vértebra torácica (ver Fig. 8.11).

Indicações - Vômito, soluço, eructação, dificuldade na deglutição, asma, tosse, expectoração sanguinolenta, febre vespertina, transpiração noturna, sarampo.

*Método* – Insira a agulha obliquamente, 0,5 a 0,7 polegada. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

Vasculatura - Ramos mediais dos ramos posteriores da artéria e veia intercostais.

*Inervação* – Ramos mediais dos ramos posteriores do sétimo e oitavo nervos torácicos; mais profundamente, seus ramos laterais.

# Ganshu (Ponto Shu Dorsal do Figado, B-18)

Localização - Cerca de 1,5cun lateral ao Jinsuo (Du-8), ao nivel da borda inferior do processo espinhoso da nona vértebra torácica (ver Fig. 8.11).

Indicações - Icterícia, dor na região hipocondríaca, vermelhidão no olho, obscurecimento da visão, cegueira noturna, distúrbios mentais, epilepsia, dor lombar, expectoração sanguinolenta, epistaxe.

*Método* – Insira a agulha obliquamente, 0,5 a 0,7 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos mediais dos ramos posteriores da artéria e veia intercostais.

Inervação - Ramos cutâneos mediais dos ramos posteriores do nono e décimo nervos torácicos; mais profundamente, seus ramos laterais.

# Danshu (Ponto Shu Dorsal da Vesícula Biliar, B-19)

Localização - Cerca de 1,5cun lateral ao Zhongshu (Du-7), ao nivel da borda inferior do processo espinhoso da décima vértebra torácica (ver Fig. 8.11).

Indicações – Icterícia, gosto amargo na boca, dor no tórax e região hipocondríaca, tuberculose pulmonar, febre vespertina.

Método - Insira a agulha obliquamente, 0,5 a 0,8 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Musculatura - M. grande dorsal, local entre do m. longo e o m. iliocostal.

Vasculatura - Ramos mediais dos ramos posteriores da artéria e veia intercostais.

Inervação - Ramos cutâneos mediais dos ramos posteriores do 10° e 11° nervos torácicos; mais profundamente, seus ramos laterais.

# Pishu (Ponto Shu Dorsal do Baço, B-20)

**Localização** - Cerca de 1,5cun lateral ao Jizhong (Du-6), ao nível da borda inferior do processo espinhoso da 11ª vértebra torácica (ver Fig. 8.11).

Indicações - Dor epigástrica, distensão abdominal, icterícia, vômito, diarréia, disenteria, fezes sanguinolentas, menstruação profusa, edema, anorexia, dor nas costas.

Método - Insira a agulha obliquamente, 0,5 a 0,7 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos mediais dos ramos posteriores da artéria e veia intercostais.

Inervação - Ramos cutâneos mediais dos ramos posteriores do 11º e 12º nervos torácicos; mais profundamente, seus ramos laterais.

# Weishu (Ponto Shu Dorsal do Estômago, B-21)

Localização - Cerca de 1,5cun lateral ao Canal de Energia Du, ao nível da borda inferior do processo espinhoso da 12ª vértebra torácica (ver Fig. 8.11).

Indicações - Dor nas regiões torácica, hipocondríaca e epigástrica, anorexia, distensão abdominal, borborigmo, diarréia, náusea, vômito.

*Método* – Insira a agulha obliquamente, 0,5 a 0,8 polegada. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

Vasculatura - Ramos mediais dos ramos posteriores da artéria e veia intercostais.

Inervação - Ramos cutâneos mediais dos ramos posteriores do 12º nervo torácico; mais profundamente, seus ramos laterais.

# Sanjiaoshu (Ponto Shu Dorsal do Triplo Aquecedor [Sanjiao], B-22)

Localização – Cerca de 1,5cun lateral ao Xuanshu (Du-5), ao nivel da borda inferior do processo espinhoso da primeira vértebra lombar (ver Fig. 8.11).

Indicações - Borborigmo, distensão abdominal, indigestão, vômito, diarréia, disenteria, edema, dor e rigidez na parte inferior das costas.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos posteriores da primeira artéria e veia lombares.

Inervação - Ramo cutâneo lateral dos ramos posteriores do 10º nervo torácico; mais profundamente, ramo lateral dos ramos posteriores do primeiro nervo lombar.

# Shenshu (Ponto Shu Dorsal do Rim, B-23)

Localização - Cerca de 1,5cun lateral ao Mingmen (Du-4), ao nivel da borda inferior do processo espinhoso da segunda vértebra lombar (ver Fig. 8.11).

Indicações - Emissão noturna, impotência, enurese, menstruação irregular, leucorréia, dor na região inferior das costas, fraqueza do joelho, obscurecimento da visão, vertigem, zumbido, surdez, edema, asma, diarréia.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 1 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos posteriores da segunda artéria e veia lombares.

Inervação - Ramo lateral dos ramos posteriores do primeiro nervo lombar; mais profundamente, seu ramo lateral.

# Gihaishu (B-24)

Localização - Cerca de 1,5cun lateral ao Canal de Energia Du, ao nível da borda inferior do processo espinhoso da terceira vértebra lombar (ver Prancha 9).

Indicações - Dor na região inferior das costas, menstruação irregular, dismenorréia, asma.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,8 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicá-

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramo posterior da terceira artéria e veia lombares.

Inervação - Ramo cutâneo lateral dos ramos posteriores do segundo nervo lombar.

# Dachangshu (Ponto Shu Dorsal do Intestino Grosso, B-25)

Localização - Cerca de 1,5cun lateral ao Yaoyangguan (Du-3), ao nível da borda inferior do processo espinhoso da quarta vértebra lombar (ver Fig. 8.11).

**Indicações** – Dor na parte inferior das costas, borborigmo, distensão abdominal, diarréia, constipação, atrofia muscular, dor, entorpecimento e enfraquecimento motor das extremidades inferiores, ciática.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,8 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramo posterior da quarta artéria e veia lombares.

Inervação - Ramos posteriores do terceiro nervo lombar.

# Guanyuanshu (B-26)

Localização - Cerca de 1,5cun lateral ao Canal de Energia Du, ao nível da borda inferior do processo espinhoso da quinta vértebra lombar (ver Prancha 9).

Indicações – Dor na parte inferior das costas, distensão abdominal, diarréia, enurese, ciática, micção frequente.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,8 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura – Ramos posteriores da artéria e veia lombares mais inferiores.

Inervação - Ramo posterior do quinto nervo lombar.

# Xiaochangshu (Ponto Shu Dorsal do Intestino Delgado, B-27)

Localização - Cerca de 1,5cun lateral ao Canal de Energia Du, ao nivel do primeiro forame sacro posterior (ver Fig. 8.11).

Indicações - Dor e distensão abdominal inferior, disenteria, emissão noturna, hematúria, enurese, leucorréia mórbida, dor na parte inferior das costas, ciática.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,8 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos posteriores da artéria e veia sacrais laterais.

Inervação - Ramo lateral dos ramos posteriores do primeiro nervo sacro.

gl te

Sa de

n

ir da la

te re

da te

VO

# Pangguangshu (Ponto Shu Dorsal da Bexiga, B-28)

Localização - Cerca de 1,5cun lateral ao Canal de Energia Du, ao nível do segundo forame sacro posterior (ver Fig. 8.11).

Indicações - Retenção urinária, enurese, micção frequente, diarréia, constipação, rigidez e dor na parte inferior das costas.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,8 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos posteriores da artéria e veia sacrais laterais.

Inervação - Ramos laterais dos ramos posteriores do primeiro e segundo nervos sacros.

# Zhonglushu (B-29)

Localização - Cerca de 1,5cun lateral ao Canal de Energia Du, ao nível do terceiro forame sacro posterior (ver Prancha 9).

Indicações – Disenteria, hérnia, rigidez e dor na parte inferior das costas.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,8 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

Vasculatura – Ramos posteriores da artéria e veia sacrais laterais, ramos da artéria e veia glúteas inferiores.

Inervação - Ramos laterais dos ramos posteriores do terceiro e quarto nervos sacros.

# Baihuanshu (B-30)

Localização - Cerca de 1,5cun lateral ao Canal de Energia Du, ao nível do quarto forame sacro posterior (ver Prancha 9).

Indicações - Enurese, dor nas costas devido à hérnia, leucorréia mórbida, menstruação irregular, sensação fria e dor na parte inferior das costas, disúria, constipação, tenesmo, prolapso retal.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,8 a 1,2 polegadas.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia glúteas inferiores; mais profundamente, artéria e veia pudendas internas.

Inervação - Ramos laterais dos ramos posteriores do terceiro e quarto nervos sacros, nervo glúteo inferior.

# Shangliao (B-31)

Localização - No primeiro forame sacro posterior (ver Fig. 8.11).

Indicações - Dor na região inferior das costas, disúria, constipação, menstruação irregular, leucorréia mórbida, prolapso uterino.

Método – Insira a agulha perpendicularmente, 0,8 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos posteriores da artéria e veia sacrais laterais.

Inervação - No local onde o ramo posterior do primeiro nervo sacro passa.

# Ciliao (B-32)

Localização - No segundo forame sacro posterior (ver Fig. 8.11).

Indicações - Dor na região inferior das costas, hérnia, menstruação irregular, leucorréia, dismenorréia, emissão noturna, impotência, enurese, disúria, atrofia muscular, dor, entorpecimento e enfraquecimento motor das extremidades inferiores.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,8 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

Vasculatura - Ramos posteriores da artéria e veia sacrais laterais.

Inervação - Ramo posterior do segundo nervo sacro.

# Zhongliao (B-33)

Localização - No terceiro forame sacro posterior (ver Fig. 8.11).

Indicações - Dor na região inferior das costas, constipação, diarréia, disúria, menstruação irregular, leucorréia mórbida.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,8 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos posteriores da artéria e veia sacrais laterais.

Inervação - No curso do ramo posterior do terceiro nervo sacro.

# Xialiao (B-34)

Localização - No quarto forame sacro posterior (ver Fig. 8.11).

**Indicações** – Dor na região inferior das costas, distensão abdominal inferior, disúria, constipação, leucorréia mórbida.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,8 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos posteriores da artéria e veia glúteas inferiores.

*Inervação* – No curso do ramo posterior do quarto nervo sacro.

# Huiyang (B-35)

**Localização** – Em qualquer um dos dois lados da ponta do cóccix, 0,5*cun* lateral ao Canal de Energia *Du* (ver Prancha 9).

**Indicações** – Disenteria, fezes sanguinolentas, diarréia, hemorróidas, impotência, leucorréia mórbida.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos da artéria e veia glúteas inferiores.

Inervação - Nervo coccigeo.

# Chengfu (B-36)

**Localização** – No meio da prega glútea transversal. Localize o ponto na posição prona (ver Prancha 9).

**Indicações** – Dor na região inferior das costas e região glútea, constipação, atrofia muscular, dor, entorpecimento e enfraquecimento motor das extremidades inferiores.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 1,0 a 1,5 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Artéria e veia que correm ao longo do nervo ciático.

*Inervação* – Nervo cutâneo posterior da coxa; mais profundamente, nervo ciático.

#### Yinmen (B-37)

**Localização** – Cerca de 6*cun* abaixo do *Chengfu* (B-36), na linha que une o *Chengfu* (B-36) e o *Weizhong* (B-40) (ver Prancha 10).

**Indicações** – Dor na parte inferior das costas e coxa, atrofia muscular, dor, entorpecimento e enfraquecimento motor das extremidades inferiores, hemiplegia.

Método – Insira a agulha perpendicularmente, 1,0 a 2,0 polegadas. A Moxibustão é aplicável.
 Anatomia regional

**Vasculatura** – Lateralmente, terceiro ramo perfurante da artéria e veia femorais profundas.

*Inervação* – Nervo cutâneo posterior da coxa; mais profundamente, nervo ciático.

# Fuxi (B-38)

**Localização** – Cerca de 1*cun* acima do *Weiyang* (B-39), no lado medial do tendão do m. bíceps da coxa. O ponto é localizado com o joelho ligeiramente flexionado (ver Prancha 10).

**Indicações** – Entorpecimento das regiões glútea e femoral, contratura dos tendões na fossa poplítea.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Artéria e veia geniculares superolaterais.

*Inervação* – Nervo cutâneo posterior da coxa e nervo fibular comum.

# Weiyang (Ponto He-Mar Inferior do Triplo Aquecedor [Sanjiao], B-39)

**Localização** – Lateral ao *Weizhong* (B-40), na borda medial do tendão do m. bíceps da coxa (ver Fig. 8.12).

**Indicações** – Rigidez e dor na parte inferior das costas, distensão e plenitude abdominal inferior, edema, disúria, cãibra da perna e do pé.

Método – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.
Anatomia regional – Ver Fuxi (B-38).

# Weizhong (Ponto He-Mar, B-40)

**Localização** – No ponto médio da dobra transversal da fossa poplítea, entre os tendões do m. bíceps da coxa e do m. semitendinoso (ver Fig. 8.12).

Indicações – Dor na região inferior das costas, enfraquecimento motor da articulação do quadril, contratura dos tendões na fossa poplítea, atrofia muscular, dor, entorpecimento e enfraquecimento motor das extremidades inferiores, hemiplegia, dor abdominal, vômito, diarréia, erisipela.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada, ou perfure a veia poplitea com agulha trifacetada para causar sangramento.

ro

ne

de ces bo

ta:

te.

ria tér

ter

de

Weiyang (B-39) - Weizhong (B-40) - Chengshan (B-57) Feiyang (B-58)

Figura 8.12

#### Anatomia regional

Vasculatura - Superficialmente, veia femoropoplitea; mais profunda e medialmente, veia poplitea; profundamente, artéria poplitea.

Inervação - Nervo cutâneo posterior da coxa, nervo tibial.

#### Fufen (B-41)

Localização - Cerca de 3cun lateral ao Canal de Energia Du, ao nivel da borda inferior do processo espinhoso da segunda vértebra torácica, na borda espinhal da escápula (ver Prancha 9).

Indicações - Rigidez e dor no ombro, costas e pescoço, entorpecimento do cotovelo e

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramo descendente da artéria cervical transversal, ramos posteriores da artéria e veia intercostais.

*Inervação* – Ramos laterais dos ramos posteriores do primeiro e segundo nervos torácicos; mais profundamente, nervo escapular dorsal.

# Pohu (B-42)

**Localização** – Cerca de 3cun lateral ao Canal de Energia Du, ao nivel da borda inferior do processo espinhoso da terceira vértebra torácica, na borda espinhal da escápula (ver Prancha 9).

Indicações - Tuberculose pulmonar, hemoptise, tosse, asma, rigidez do pescoço, dor no ombro e costas.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramo posterior da artéria intercostal, ramo descendente da artéria cervical transversal

Inervação - Ramos cutâneos mediais dos ramos posteriores do segundo e terceiro nervos torácicos; mais profundamente, seus ramos laterais e nervo dorsal da escápula.

# Gaohuangshu (B-43)

Localização - Cerca de 3cun lateral ao Canal de Energia Du, ao nível da borda inferior do processo espinhoso da quarta vértebra torácica, na borda espinhal da escápula (ver Fig. 8.11).

*Indicações* - Tuberculose pulmonar, tosse, asma, expectoração sanguinolenta, transpiração noturna, memória fraca, emissão noturna.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura – Ramo posterior da artéria intercostal e ramo descendente da artéria cervical transversal.

Inervação - Ramos cutâneos mediais dos ramos posteriores do segundo e terceiro nervos torácicos; mais profundamente, seus ramos laterais e nervo dorsal da escápula.

#### Shentang (B-44)

Localização - Cerca de 3cun lateral ao Shendao (Du-11), ao nível da borda inferior do processo espinhoso da quinta vértebra torácica, na borda espinhal da escápula (ver Prancha 9).

Indicações – Asma, dor cardíaca, palpitação, sensação sufocante no tórax, tosse, rigidez e dor nas costas.

**Método** – Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos posteriores da artéria e veia intercostais, ramos descendentes da artéria cervical transversal.

Inervação - Ramos cutâneos mediais dos ramos posteriores do quarto e quinto nervos torácicos; mais profundamente, seus ramos laterais e nervo dorsal da escápula.

nenivel.

amo

das.

oxa;

do om. joelões

fosien-

vel. ires

oxa

40),

rior nfe-

oxa

ienvel.

insm.

12). osdo tea,

frares, éia.

enitea nto.

# Yixi (B-45)

Localização - Cerca de 3cun lateral ao Lingtai (Du-10), ao nível da borda inferior do processo espinhoso da sexta vértebra torácica, na borda espinhal da escápula (ver Prancha 9).

Indicações - Tosse, asma, dor no ombro e costas.

Método – Insira a agulha obliquamente para baixo, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos posteriores da artéria e veia intercostais.

Inervação - Ramos cutâneos mediais dos ramos posteriores do quinto e sexto nervos torácicos; mais profundamente, seus ramos laterais.

# Geguan (B-46)

Localização - Cerca de 3cun lateral ao Zhiyang (Du-9), ao nível da borda inferior do processo espinhoso da sétima vértebra torácica, aproximadamente ao nível do ângulo inferior da escápula (ver Prancha 9).

Indicações - Disfagia, soluço, vômito, eructação, dor e rigidez das costas.

Método - Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos posteriores da artéria e veia intercostais.

Inervação - Ramos cutâneos mediais dos ramos posteriores do sexto e sétimo nervos torácicos; mais profundamente, seus ramos laterais.

# Hunmen (B-47)

Localização - Cerca de 3cun lateral ao Jinsuo (Du-8), ao nível da borda inferior do processo espinhoso da nona vértebra torácica (ver Prancha 9).

Indicações - Dor na região torácica e hipocondríaca, dor nas costas, vômito, diarréia.

Método - Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos posteriores da artéria e veia intercostais.

Inervação - Ramos cutâneos laterais dos ramos posteriores do sétimo e oitavo nervos torácicos.

# Yanggang (B-48)

Localização - Cerca de 3cun lateral ao Zhongshu (Du-7), ao nivel da borda inferior do processo espinhoso da 10<sup>a</sup> vértebra torácica (ver Prancha 9).

Indicações - Borborigmo, dor abdominal, diarréia, dor na região hipocondríaca, icterícia.

Método – Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura – Ramos posteriores da artéria e veia intercostais.

Inervação - Ramos cutâneos laterais dos ramos posteriores do oitavo e nono nervos torácicos.

# Yishe (B-49)

Localização - Cerca de 3cun lateral ao Jizhong (Du-6), ao nível da borda inferior do processo espinhoso da 11ª vértebra torácica (ver Prancha 9).

Indicações – Distensão abdominal, borborigmo, vômito, diarréia, dificuldade para deglutir.

**Método** – Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos posteriores da artéria e veia intercostais.

Inervação - Ramos laterais dos ramos posteriores do 10 e 11º nervos torácicos.

# Weicang (B-50)

Localização - Cerca de 3cun lateral ao Canal de Energia Du, ao nível da borda inferior do processo espinhoso da 12ª vértebra torácica (ver Prancha 9).

Indicações - Distensão abdominal, dor na região epigástrica e das costas, indigestão infantil.

*Método* – Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos posteriores da artéria e veia subcostais.

Inervação - Ramos cutâneos laterais dos ramos posteriores do 11º nervo torácico.

# Huangmen (B-51)

**Localização** – Cerca de 3cun lateral ao Xuanshu (Du-5), ao nível da borda inferior do processo espinhoso da primeira vértebra lombar (ver Prancha 9).

ma

ra

rio

Mi ces Pra

en

cão

da rio

me

rio

pro

late

fia mid gen

Indicações - Dor abdominal, constipação, massa abdominal.

Método – Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos posteriores da primeira artéria e veia lombares.

Inervação - Ramos laterais do ramo posterior do 12º nervo torácico.

#### Zhishi (B-52)

Localização - Cerca de 3cun lateral ao Mingmen (Du-4), ao nível da borda inferior do processo espinhoso da segunda vértebra lombar (ver Prancha 9).

Indicações - Emissão noturna, impotência, enurese, micções freqüentes, disúria, menstruação irregular, dor nas costas e joelho, edema.

*Método* – Insira a agulha obliquamente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos posteriores da segunda artéria e veia lombares.

Inervação - Ramos laterais do ramo posterior do 12º nervo torácico e ramo lateral do primeiro nervo lombar.

#### Baohuang (B-53)

Localização - Cerca de 3cun lateral ao Canal de Energia Du, ao nível do segundo forame sacro posterior (ver Prancha 9).

Indicações - Borborigmo, distensão abdominal, dor na parte inferior das costas, anúria.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,8 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia glúteas supe-

*Inervação* – Nervos cluneais superiores; mais profundamente, nervo glúteo superior.

#### Zhibian (B-54)

**Localização** – Lateral ao hiato do sacro, 3cun lateral ao Yaoshu (Du-2) (ver Fig. 8.11).

Indicações - Dor na região lombossacral, atrofia muscular, enfraquecimento motor das extremidades inferiores, disúria, inchaço ao redor da genitália externa, hemorróidas, constipação.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 1,5 a 2,0 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia glúteas inferiores. Inervação - Nervo glúteo inferior, nervo cutâneo posterior da coxa e nervo ciático.

# Heyang (B-55)

Localização - Cerca de 2cun diretamente abaixo do Weizhong (B-40), entre os ramos medial e lateral do m. gastrocnêmio, na linha que une Weizhong (B-40) e Chengshan (B-57) (ver Prancha 9).

Indicações - Dor na região inferior das costas, dor e paralisia das extremidades inferiores.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,7 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Veia safena pequena; mais profundamente, artéria e veia poplíteas.

Inervação - Nervo cutâneo medial da perna; mais profundamente, nervo tibial.

# Chengjin (B-56)

Localização - À meia distância entre o Heyang (B-55) e o Chengshan (B-57), no centro da depressão do m. gastrocnêmio (ver Prancha 9).

Indicações - Espasmo do gastrocnêmio, hemorróidas, dor aguda na região inferior das costas.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,8 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Veia safena pequena; mais profundamente, artéria e veia tibiais posterio-

Inervação - Nervo cutâneo medial da perna; mais profundamente, nervo tibial.

# Chengshan (B-57)

Localização - Diretamente abaixo da depressão do m. gastrocnêmio, na linha que une o Weizhong (B-40) e o tendão do calcâneo, aproximadamente 8cun abaixo do Weizhong (B-40) (ver Fig. 8.12).

Indicações - Dor na região inferior das costas, espasmo do gastrocnêmio, hemorróidas, constipação, beribéri.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,8 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é

Anatomia regional - Ver Chengjin (B-56).

# Feiyang (Ponto Luo Conectante, B-58)

**Localização** – Cerca de 7*cun* diretamente acima do *Kunlun* (B-60), na borda posterior da fibula, aproximadamente 1*cun* inferior e lateral ao *Chengshan* (B-57) (ver Fig. 8.12).

*Indicações* – Cefaléia, obscurecimento da visão, obstrução nasal, epistaxe, dor nas costas, hemorróidas, fraqueza na perna.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0.7 a 1.0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

Inervação - Nervo cutâneo lateral da perna.

# Fuyang (Ponto Xi-Fenda do Canal de Energia Yangqiao, B-59)

**Localização** – Cerca de 3cun diretamente acima do Kunlun (B-60) (ver Fig. 8.13).

Indicações – Sensação de cabeça pesada, cefaléia, dor na região inferior das costas, vermelhidão e inchaço do maléolo externo, paralisia das extremidades inferiores.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

**Vasculatura** – Veia safena pequena; mais profundamente, ramo terminal da artéria fibular.

Inervação - Nervo sural.

#### Kunlun (Ponto Jing-Rio, B-60)

**Localização** – Na depressão entre o maléolo externo e o tendão do calcâneo (ver Fig. 8.13).

*Indicações* – Cefaléia, obscurecimento da visão, rigidez da nuca, epistaxe, dor no ombro, costas e braços, inchaço e dor no calcanhar, trabalho de parto dificil, epilepsia.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Veia safena pequena; artéria e veia maleolares posteriores externas.

Inervação - Nervo sural.

# Pucan (Pushen) (B-61)

**Localização** – Posterior e inferior ao maléolo externo, diretamente abaixo do *Kunlun* (B-60), na depressão do calcâneo na junção da pele vermelha com a branca (ver Fig. 8.13).

**Indicações** – Atrofia muscular e fraqueza das extremidades inferiores, dor no calcanhar.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos calcâneos externos da artéria e veia fibulares.

*Inervação* – Ramo calcâneo externo do nervo sural.

# Shenmai (Ponto de Confluência, B-62)

**Localização** – Na depressão diretamente abaixo do maléolo externo (ver Fig. 8.13).

*Indicações* – Epilepsia, mania, cefaléia, vertigem, insônia, dor nas costas, dor nas pernas.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Rede arterial maleolar externa.

Inervação - Nervo sural.

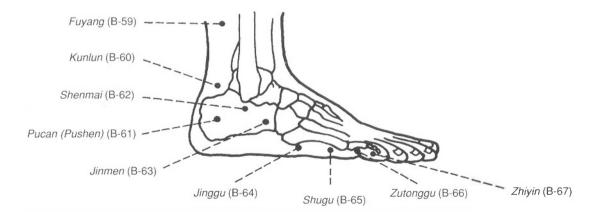


Figura 8.13

(B-Fig

inf eni inf

te,

pe

na

apl

qui

oss

nas

pla

taa

obs

te,

# Jinmen (Ponto Xi-Fenda, B-63)

Localização - Anterior e inferior ao Shenmai (B-62), na depressão lateral ao osso cubóide (ver Fig. 8.13).

Indicações - Mania, epilepsia, convulsão infantil, dor nas costas, dor no maléolo externo, enfraquecimento motor e dor nas extremidades inferiores.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

ria

éo-

(D)

as

IIli-

da

)

te

Vasculatura – Artéria e veia plantares laterais.

*Inervação* – Nervo cutâneo lateral dorsal do pé; mais profundamente, nervo plantar lateral.

# Jinggu (Ponto Yuan Primário, B-64)

Localização - Abaixo da tuberosidade do quinto osso metatársico, na junção da pele vermelha com a branca (ver Fig. 8.13).

Indicações - Cefaléia, rigidez do pescoço, dor na parte inferior das costas e coxa, epilepsia.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional – Ver Jinmen (B-63).

# Shugu (Ponto Shu-Riacho, B-65)

Localização - Posterior à cabeca do quinto osso metatársico, na junção da pele vermelha com a branca (ver Fig. 8.13).

Indicações - Mania, cefaléia, rigidez do pescoco, obscurecimento da visão, dor nas costas e nas extremidades inferiores.

Método – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura – Quarta artéria e veia digitais plantares comuns.

Inervação - Quarto nervo digital plantar comum e nervo cutâneo lateral dorsal do pé.

# Zutonggu (Ponto Ying-Fonte, B-66)

Localização - Na depressão anterior à quinta articulação metatarsofalangiana (ver Fig. 8.13).

Indicações - Cefaléia, rigidez do pescoço, obscurecimento da visão, epistaxe, mania.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,2 a 0,3 polegada. A Moxibustão é aplicável.

### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia digitais plantares.

Inervação - Nervo plantar digital próprio e nervo cutâneo dorsal lateral do pé.

# Zhiyin (Ponto Jing-Poco, B-67)

Localização - Na parte lateral do dedo mínimo do pé, aproximadamente 0,1 cun posterior ao canto da unha (ver Fig. 8.13).

Indicações - Cefaléia, obstrução nasal, epistaxe, oftalmalgia, malposição do feto, trabalho de parto dificil, retenção da placenta, sensação de febre na sola dos pés.

Método - Insira a agulha superficialmente, 0,1 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Rede formada pela artéria digital dorsal e artéria digital plantar própria.

**Inervação** - Nervo digital plantar próprio e nervo cutâneo dorsal lateral do pé.

# CANAL DE ENERGIA DO RIM - SHAOYIN DO PE

# Yongquan (Ponto Jing-Poco, R-1)

**Localização** - Na sola do pé, na depressão, quando o pé está em flexão plantar, aproximadamente na junção do terço anterior e dois tercos posteriores da sola do pé (ver Fig. 8.14).

Indicações - Cefaléia, obscurecimento da visão, vertigem, garganta dolorida, secura da língua, perda da voz, disúria, convulsões infantis, sensação febril na sola do pé, perda da consciência.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Mais profundamente, arco arterial plantar.

Inervação - Segundo nervo digital plantar comum.

#### Rangu (Ponto Ying-Fonte, R-2)

**Localização** – Anterior e inferior ao maléolo medial, na depressão da borda inferior da tuberosidade do osso navicular (ver Fig. 8.15).

Indicações - Prurido vulvar, prolapso uterino, menstruação irregular, emissão noturna, he-

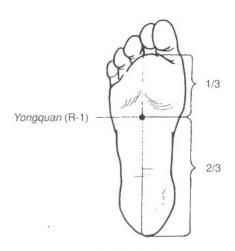


Figura 8.14

moptise, sede, diarréia, inchaço e dor no dorso do pé, onfalite infantil aguda.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos das artérias plantar medial e társica medial.

*Inervação* – Ramo terminal do nervo cutâneo crural medial, nervo plantar medial.

# Taixi (Ponto Shu-Riacho e Yuan Primário, R-3)

**Localização** – Na depressão entre o maléolo medial e o tendão do calcâneo, ao nível da ponta do maléolo medial (ver Fig. 8.15).

Indicações – Garganta dolorida, odontalgia, surdez. zumbido, vertigem, expectoração sanguinolenta. asma, sede, menstruação irregular, insônia, emissão noturna, impotência, micção freqüente, dor na região inferior das costas.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Anteriormente, artéria e veia tibiais posteriores.

*Inervação* – Nervo cutâneo crural medial no curso do nervo tibial.

# Dazhong (Ponto Luo Conectante, R-4)

**Localização** – Posterior e inferior ao maléolo medial, na depressão medial ao ligamento do tendão do calcâneo (ver Fig. 8.15).

**Indicações** – Expectoração sanguinolenta, asma, rigidez e dor na região inferior das costas, disúria, constipação, dor no calcanhar, demência.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramo calcâneo medial da artéria tibial posterior.

*Inervação* – Nervo cutâneo crural medial no curso dos ramos calcâneos mediais derivado do nervo tibial.

# Shuiquan (Ponto Xi-Fenda, R-5)

**Localização** - Cerca de 1*cun* diretamente abaixo do *Taixi* (R-3) na depressão anterior e superior ao lado medial da tuberosidade do calcâneo (ver Fig. 8.15).

**Indicações** – Amenorréia, menstruação irregular, dismenorréia, prolapso uterino, disúria, obscurecimento da visão.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional – Ver Dazhong (R-4).

à

m

ri

te

te

m

ac

# Zhaohai (Um dos Oito Pontos de Confluência, R-6)

**Localização** – Na depressão da borda inferior do maléolo medial, ou 1*cun* abaixo do maléolo medial (ver Fig. 8.15).

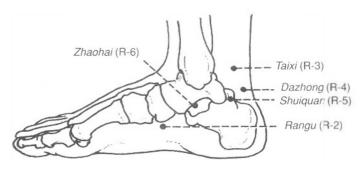


Figura 8.15

Indicações - Menstruação irregular, leucorréia mórbida, prolapso uterino, prurido vulvar, micção frequente, retenção urinária, constipação, epilepsia, insônia, garganta dolorida, asma.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

veia

l no

4)

léo-

do

nta,

tas,

cia. en-

vel.

ar-

no

do

nte

re

do

ir-

ria.

envel.

ifena-

Vasculatura - Posteriormente, artéria e veia tibiais posteriores.

Inervação - Nervo cutâneo crural medial; mais profundamente, nervo tibial.

# Fuliu (Ponto Jing-Rio, R-7)

Localização - Cerca de 2cun diretamente acima do Taixi (R-3), na borda anterior do tendão do calcâneo (ver Fig. 8.16).

Indicações - Edema, distensão abdominal, diarréia, borborigmos, atrofia muscular da perna, transpiração noturna, transpiração espontânea, doenças febris sem transpiração.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0.5 a 0,7 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Mais profundamente, anteriormente, artéria e veia tibiais posteriores.

Inervação - Nervos sural medial e cutáneo crural medial; mais profundamente, nervo tibial.

# Jiaoxin (Ponto Xi-Fenda do Canal de Energia Yinqiao, R-8)

Localização - Cerca de 0,5cun anterior ao Fuliu (R-7), 2cun acima do Taixi (R-3) e posterior à borda medial da tíbia (ver Fig. 8.16).

Indicações - Menstruação irregular, dismenorréia, sangramento uterino, prolapso uterino, diarréia, constipação, dor e inchaço dos testiculos.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,7 polegada. A Moxibustão é aplicável.

### Anatomia regional

Vasculatura - Mais profundamente, artéria e veia tibiais posteriores.

Inervação - Nervo cutâneo crural medial; mais profundamente, nervo tibial.

# Zhubin (Ponto Xi-Fenda do Canal de Energia Yinwei, R-9)

Localização - Cerca de 5cun diretamente acima do Taixi (R-3) na extremidade inferior da depressão do m. gastrocnêmio, na linha tirada do *Taixi* (R-3) ao *Yingu* (R-10) (ver Fig. 8.16).

Indicações - Distúrbios mentais, dor no pé e na região inferior da perna, hérnia.

**Método** - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,7 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura – Mais profundamente, artéria e veia tibiais posteriores.

Inervação - Nervos sural medial e cutâneo crural medial; mais profundamente, nervo tibial.

#### Yingu (Ponto He-Mar, R-10)

Localização - Quando o joelho é flexionado, o ponto está no lado medial da fossa poplitea, entre os tendões do m. semitendinoso e semimembranoso, ao nivel do Weizhong (B-40) (ver Fig. 8.16).

Indicações - Impotência, hérnia, sangramento uterino, disúria, dor no joelho e fossa poplitea, distúrbios mentais.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,8 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia superiores mediais do joelho.

Inervação - Ramo do nervo cutâneo medial da coxa.

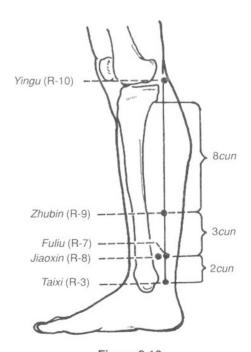


Figura 8.16

# Henggu (R-11)

**Localização** – Cerca de 5*cun* abaixo do umbigo, na borda superior da sínfise púbica, 0,5*cun* lateral ao *Qugu* (Ren-2) (ver Prancha 12).

**Indicações** – Plenitude e dor abdominal inferior, disúria, enurese, emissão noturna, impotência, dor na genitália.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Artéria epigástrica inferior e artéria pudenda externa.

*Inervação* – Ramos do nervo ilioipogástrico.

# Dahe (R-12)

**Localização** – Cerca de 4cun abaixo do umbigo, 0,5cun lateral ao *Zhongji* (Ren-3) (ver Fig. 8.17).

*Indicações* – Emissão noturna, impotência, leucorréia mórbida, dor na genitália externa, prolapso uterino.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos musculares da artéria e veia epigástricas inferiores.

*Inervação* – Ramos dos nervos subcostal e ilioipogástrico.

#### Qixue (R-13)

**Localização** – Cerca de 3*cun* abaixo do umbigo, 0,5*cun* lateral ao *Guanyuan* (Ren-4) (ver Prancha 12).

*Indicações* – Menstruação irregular, dismenorréia, disúria, dor abdominal, diarréia.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ver Dahe (R-12).

Inervação - Nervo subcostal.

#### Siman (R-14)

**Localização** – Cerca de 2*cun* abaixo do umbigo, 0,5*cun* lateral ao *Shimen* (Ren-5) (ver Prancha 12).

**Indicações** – Dor e distensão abdominal, diarréia, emissão noturna, menstruação irregular, dismenorréia, dor abdominal pós-parto.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ver Dahe (R-12).

Inervação - Décimo primeiro nervo intercostal.

# Zhongzhu (R-15)

**Localização** – Cerca de 1*cun* abaixo do umbigo, 0,5*cun* lateral ao *Yinjiao* (Ren-7) (ver Prancha 12).

*Indicações* – Menstruação irregular, dor abdominal, constipação.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ver Dahe (R-12).

*Inervação* – Décimo nervo intercostal.

# Huangshu (R-16)

**Localização** – Cerca de 0,5cun lateral ao umbigo, nivelado com o *Shenque* (Ren-8) (ver Fig. 8.17).

*Indicações* – Dor e distensão abdominal, vômito, constipação, diarréia.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

Vasculatura – Ver Dahe (R-12).

Inervação - Décimo nervo intercostal.

# Shangqu (R-17)

**Localização** – Cerca de 2*cun* acima do umbigo, 0,5*cun* lateral ao *Xiawan* (Ren-10) (ver Prancha 12).

*Indicações* – Dor abdominal, diarréia, constipação.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos das artérias e veias epigástricas superior e inferior.

Inervação - Nono nervo intercostal.

# Shiguan (R-18)

**Localização** – Cerca de 3*cun* acima do umbigo, 0,5*cun* lateral ao *Jianli* (Ren-11) (ver Prancha 12).

*Indicações* – Vômito, dor abdominal, constipação, dor abdominal pós-parto, esterilidade.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

iní

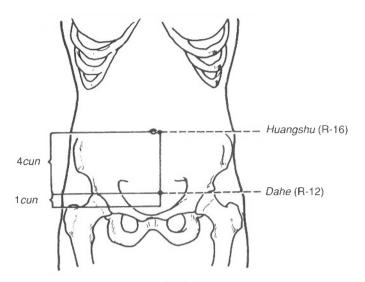


Figura 8.17

# Anatomia regional

Vasculatura - Ramos das artérias e veias epigástricas superior e inferior.

Inervação - Oitavo nervo intercostal.

# Yindu (R-19)

Localização - Cerca de 4cun acima do umbigo, 0,5cun lateral ao Zhongwan (Ren-12) (ver Prancha 12).

Indicações - Borborigmo, dor abdominal, dor epigástrica, constipação, vômito.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional - Ver Shiguan (R-18).

#### Futonggu (R-20)

Localização - Cerca de 5cun acima do umbigo, 0,5cun lateral ao Shangwan (Ren-13) (ver Prancha 12).

Indicações - Dor e distensão abdominal, vômito, indigestão.

**Método** - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional - Ver Shiguan (R-18).

# Youmen (R-21)

Localização - Cerca de 6cun acima do umbigo, 0,5cun lateral ao Juque (Ren-14) (ver Prancha 12).

Indicações - Dor e distensão abdominal, indigestão, vômito, diarréia, náusea, náusea do início da gravidez.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,7 polegada. Para não lesar o figado, a inserção profunda não é aconselhável. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ver Shiguan (R-18). Inervação - Sétimo nervo intercostal.

# Bulang (R-22)

Localização - No quinto espaço intercostal, 2cun lateral ao Canal de Energia Ren (ver Prancha 12).

Indicações – Tosse, asma, distensão e plenitude no tórax e região hipocondríaca, vômito, anorexia.

Método – Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. Para não lesar o coração, a inserção profunda não é aconselhável. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

Vasculatura - Quinta artéria e veia intercostais.

*Inervação* - Ramo cutâneo anterior do quinto nervo intercostal; mais profundamente, quinto nervo intercostal.

#### Shenfeng (R-23)

**Localização** - No quarto espaço intercostal, 2*cun* lateral ao Canal de Energia Ren (ver Prancha 12).

Indicações - Tosse, asma, plenitude no tórax e região hipocondríaca, mastite.

Método – Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Quarta artéria e veia intercostais.

*Inervação* – Ramo cutâneo anterior do quarto nervo intercostal; mais profundamente, quarto nervo intercostal.

# Lingxu (R-24)

**Localização** – No terceiro espaço intercostal, 2*cun* lateral ao Canal de Energia *Ren* (ver Prancha 12).

**Indicações** – Tosse, asma, plenitude no tórax e região hipocondríaca, mastite.

**Método** – Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Terceira artéria e veia intercostais.

*Inervação* – Ramo cutâneo anterior do terceiro nervo intercostal; mais profundamente, terceiro nervo intercostal.

# Shencang (R-25)

**Localização** – No segundo espaço intercostal, 2*cun* lateral ao Canal de Energia *Ren* (ver Prancha 12).

Indicações - Tosse, asma, dor torácica.

**Método** – Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Segunda artéria e veia intercostais.

**Inervação** – Ramo cutâneo anterior do segundo nervo intercostal; mais profundamente, segundo nervo intercostal.

# Yuzhong (R-26)

**Localização** – No primeiro espaço intercostal, *2cun* lateral ao Canal de Energia *Ren* (ver Prancha 12).

**Indicações** – Tosse, asma, acúmulo de flegma, plenitude no tórax e região hipocondríaca.

**Método** – Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Primeira artéria e veia intercostal.

*Inervação* – Ramo cutâneo anterior do primeiro nervo intercostal, nervo supraclavicular medial; primeiro nervo intercostal.

# Shufu (R-27)

**Localização** – Na depressão da borda inferior da clavícula, 2*cun* lateral ao Canal de Energia *Ren* (ver Prancha 12).

Indicações - Tosse, asma, dor torácica.

**Método** – Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos perfurantes anteriores da artéria e veia mamárias internas.

*Inervação* – Nervo supraclavicular medial.

CE

di

qu

10

do

nã

da

cic

# Pontos de Acupuntura do Canal de Energia Jueyin e Shaoyang

O Canal de Energia do Pericárdio – Jueyin da Mão e o Canal de Energia do Triplo Aquecedor (Sanjiao) – Shaoyang da Mão estão exteriorinteriormente relacionados, o primeiro estendese do tórax até a mão e o último estende-se da mão à cabeça. O Canal de Energia da Vesícula Biliar – Shaoyang do Pé estende-se da cabeça ao pé, enquanto o Canal de Energia do Fígado – Jueyin do Pé estende-se do pé ao abdome (tórax). Estes dois canais de energia também estão relacionados exterior-interiormente. Os quatro canais de energia anteriores estão principalmente distribuídos nos aspectos laterais do tronco e nos quatro membros. Os pontos dos quatro canais de energia são descritos como se segue:

# CANAL DE ENERGIA DO PERICÁRDIO - JUEYIN DA MÃO

#### Tianchi (Pc-1)

**Localização** – No quarto espaço intercostal, 1*cun* lateral ao mamilo (ver Prancha 13).

**Indicações** – Sensação sufocante no tórax, dor na região hipocondríaca, inchaço e dor na região axilar.

**Método** – Insira a agulha obliquamente, 0,2 a 0,4 polegada. A inserção profunda da agulha não é aconselhável. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

*Vasculatura* – Veia toracoepigástrica, ramos da artéria e veia torácicas laterais.

*Inervação* – Ramo muscular do nervo torácico anterior, quarto nervo intercostal.

# Tianquan (Pc-2)

**Localização** – Cerca de 2*cun* abaixo do nível da dobra axilar anterior, entre as duas cabeças do m. bíceps do braço (ver Prancha 13).

*Indicações* – Dor cardíaca, distensão da região hipocondríaca, tosse, dor no tórax, costas e aspecto medial do braço.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,7 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos musculares da artéria e veia braquiais.

*Inervação* – Nervo cutâneo medial do braço e nervo musculocutâneo.

# Quze (Ponto He-Mar, Pc-3)

**Localização** – Na prega cubital transversal, no lado ulnar do tendão do m. bíceps do braço (ver Fig. 9.1).

**Indicações** – Dor cardíaca, palpitação, doenças febris, irritabilidade, dor de estômago, vômito, dor no cotovelo e braço, tremor da mão e braço.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,7 polegada, ou perfure com uma agulha trifacetada para causar sangramento. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – No trajeto da artéria e veia braquiais.

*Inervação* – Nervo mediano.

# Ximen (Ponto Xi-Fenda, Pc-4)

Localização - Cerca de 5cun acima da prega transversal do punho, na linha que conecta o Quze (Pc-3) e o Daling (Pc-7), entre os tendões do m. palmar longo e m. flexor radial do punho (ver Fig. 9.1).

Indicações - Dor cardíaca, palpitação, epistaxe, hematêmese, hemoptise, dor torácica, furúnculo, epilepsia.

Método – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia medianas; mais profundamente, artéria e veia interósseas anteriores.

Inervação - Nervo cutâneo medial do antebraço; mais profundamente, nervo mediano; profundamente, nervo interósseo anterior.

# Jianshi (Ponto Jing-Rio, Pc-5)

Localização - Cerca de 3cun acima da prega transversal do punho, entre os tendões do m. palmar longo e m. flexor radial do punho (ver Fig. 9.1).

Indicações - Dor cardíaca, palpitação, dor de estômago, vômito, doenças febris, irritabilidade, malária, distúrbios mentais, epilepsia, inchaço axilar, contratura do cotovelo e braço.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

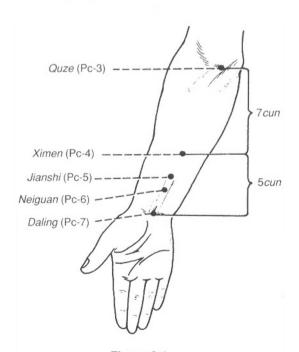


Figura 9.1

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia medianas; mais profundamente, artéria e veia interôsseas anteriores.

Inervação - Nervos cutâneos medial e lateral do antebraço, ramo cutâneo palmar do nervo mediano; mais profundamente, nervo interósseo anterior.

# Neiguan (Ponto Luo Conectante, Um dos Oito Pontos de Confluência, Pc-6)

Localização - Cerca de 2cun acima da prega transversal do punho, entre os tendões do m. palmar longo e o m. flexor radial do punho (ver Fig. 9.1).

Indicações - Dor cardíaca, palpitação, sensação sufocante no tórax, dor na região hipocondríaca, dor de estômago, náusea, vômito, soluço, distúrbios mentais, epilepsia, insônia, doenças febris, irritabilidade, malária, contratura e dor no cotovelo e braço.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,8 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional – Ver Jianshi (Pc-5).

# Daling (Ponto Shu-Riacho e Yuan Primário, Pc-7)

Localização – No meio da prega transversal do punho, entre os tendões do m. palmar longo e o m. flexor radial do punho (ver Fig. 9.1).

Indicações - Dor cardíaca, palpitação, dor de estômago, vômito, distúrbios mentais, epilepsia, sensação sufocante no tórax, dor na região hipocondriaca, convulsão, insônia, irritabilidade, respiração fétida.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Rede arterial e venosa palmar do punho.

Inervação - Mais profundamente, nervo mediano.

# Laogong (Ponto Ying-Fonte, Pc-8)

Localização - Na prega transversal da palma, entre o segundo e o terceiro ossos metacarpianos. Quando a mão está fechada, o ponto fica exatamente abaixo da ponta do dedo médio (ver Fig. 9.2).

di da St

po

pa

m

ne

lan da



Figura 9.2

Indicações - Dor cardíaca, distúrbio mental, epilepsia, gastrite, respiração fétida, infecção da mão ou pé por fungo, vômito, náusea.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

eo

al go

p-

1.

10

Vasculatura – Artéria digital palmar comum. Inervação - Segundo nervo digital palmar comum do nervo mediano.

# Zhongchong (Ponto Jing-Poco, Pc-9)

**Localização** – No centro da ponta do dedo médio da mão (ver Fig. 9.2).

Indicações - Dor cardíaca, palpitação, perda da consciência, afasia com rigidez e inchaço da língua, doenças febris, insolação, convulsão, sensação febril na palma das mãos.

*Método* – Insira a agulha superficialmente, 0,1 polegada, ou pefure com uma agulha trifacetada para causar sangramento. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Rede arterial e venosa formada pela artéria e veia digital palmar própria.

*Inervação* – Nervo digital palmar próprio do nervo mediano.

# CANAL DE ENERGIA DO TRIPLO AQUECEDOR (SANJIAO) - SHAOYANG DA MÃO

#### Guanchong (Ponto Jing-Poco, SJ-1)

Localização - Na parte lateral do dedo anular, aproximadamente 0, 1 cun posterior ao canto da unha (ver Fig. 9.3).

Indicações - Cefaléia, vermelhidão dos olhos, garganta dolorida, rigidez da língua, doenças febris, irritabilidade.

Método - Insira a agulha superficialmente, 0,1 polegada, ou perfure com uma agulha trifacetada para causar sangramento. A Moxibustão é aplicável.

### Anatomia regional

Vasculatura - Rede arterial e venosa formada pela artéria e veia digital palmar própria.

*Inervação* - Nervo digital palmar próprio derivado do nervo ulnar.

# Yemen (Ponto Ying-Fonte, SJ-2)

Localização - Quando a mão está fechada, o ponto fica localizado na depressão proximal à margem das membranas interdigitais entre o dedo anular e mínimo (ver Fig. 9.3).

Indicações - Cefaléia, vermelhidão dos olhos, surdez repentina, garganta dolorida, malária, dor no braco.

*Método* – Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada em direção ao interespaço dos ossos metacarpianos. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura – Artéria digital dorsal da artéria ulnar.

Inervação - Ramo dorsal do nervo ulnar.

# Zhongzhu (Ponto Shu-Riacho, SJ-3)

Localização - Quando a mão está fechada, o ponto está no dorso da mão entre o quarto e quinto



Figura 9.3

ossos metacarpianos, na depressão proximal à articulação metacarpofalangiana (ver Fig. 9.3).

Indicações - Cefaléia, vermelhidão dos olhos, surdez, zumbido, garganta dolorida, doenças febris, dor no cotovelo e braço, enfraquecimento motor dos dedos.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Rede venosa dorsal da mão e quarta artéria metacárpica dorsal.

Inervação - Ramo dorsal do nervo ulnar.

# Yangchi (Ponto Yuan Primário, SJ-4)

Localização - Na prega transversal do dorso do punho, na depressão lateral ao tendão do músculo extensor comum dos dedos (ver Fig. 9.3).

*Indicações* – Dor no braço, ombro e punho, malária, surdez, sede.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

### Anatomia regional

Vasculatura – Rede venosa dorsal do pulso e artéria cárpica posterior.

Inervação - Ramo terminal do nervo cutâneo posterior do antebraço e ramo dorsal do nervo ulnar.

# Waiguan (Ponto Luo Conectante, Um dos Oito Pontos de Confluência, SJ-5)

Localização - Cerca de 2cun acima do Yangchi (SJ-4), entre o rádio e a ulna (ver Fig. 9.4).

Indicações - Doenças febris, cefaléia, dor malar, tensão do pescoço, surdez, zumbido, dor na região hipocondríaca, enfraquecimento motor do cotovelo e braço, dor nos dedos, tremor da mão.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Mais profundamente, artérias e veias interósseas posteriores e anteriores do antebraço.

*Inervação* – Nervo cutâneo posterior do antebraço; mais profundamente, nervo interósseo posterior e anterior.

# Zhigou (Ponto Jing-Rio, SJ-6)

Localização - Cerca de 3cun acima do Yangchi (SJ-4), entre o rádio e a ulna, no lado radial do músculo extensor dos artelhos (ver Fig. 9.4).

Indicações - Zumbido, surdez, dor na região hipocondríaca, vômito, constipação, doenças febris, dor e sensação pesada do ombro e costas, rouquidão súbita.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,8 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional - Ver Waiguan (SJ-5).

# Huizong (Ponto Xi-Fenda, SJ-7)

Localização - Ao nível do Zhigou (SJ-6), aproximadamente à largura de um dedo lateral ao Zhigou (SJ-6), no lado radial da ulna (ver Fig. 9.4).

Indicações - Surdez, dor na orelha, epilepsia, dor no braço.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia interósseas posteriores do antebraço.

Inervação - Nervos cutâneos posteriores e mediais do antebraço; mais profundamente, nervos interósseos posteriores e anteriores.

# Sanyangluo (SJ-8)

Localização - Cerca de 4cun acima do Yangchi (SJ-4), entre o rádio e a ulna (ver Prancha 14).

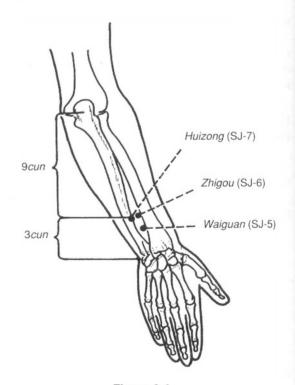


Figura 9.4

*Indicações* – Surdez, rouguidão repentina, dor no tórax e região hipocondríaca, dor na mão e braço, odontalgia.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável. **Anatomia regional** – Ver Huizong (SJ-7).

# Sidu (SJ-9)

Localização - Na parte lateral do antebraco, 5cun abaixo do olécrano, entre o rádio e a ulna (ver Prancha 14).

Indicações - Surdez, odontalgia, enxaqueca, rouquidão repentina, dor no antebraço.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável. **Anatomia regional** – Ver Huizong (SJ-7).

# Tianjing (Ponto He-Mar, SJ-10)

Localização - Quando o cotovelo é flexionado, o ponto fica na depressão aproximadamente 1 cun superior ao olécrano (ver Fig. 9.5).

Indicações - Enxaqueca, dor no pescoço, ombro e braço, epilepsia, escrófula, bócio.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional

Vasculatura - Rede arterial e venosa do co-

Inervação - Nervo cutâneo posterior do braço e ramo muscular do nervo radial.

# Qinglengyuan (SJ-11)

Localização - Cerca de 1cun acima do Tianjing (SJ-10) quando o cotovelo é flexionado (ver Prancha 14).

Indicações - Enfraquecimento motor e dor no ombro e braço, enxaqueca.

Método – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional

Vasculatura - Ramos terminais da artéria e veia medianas colaterais.

Inervação - Nervo cutâneo posterior do braço e ramo muscular do nervo radial.

#### Xiaoluo (SJ-12)

Localização - Na linha que une o olécrano e o Jianliao (SJ-14), na metade da distância entre Qinglengyuan (SJ-11) e Naohui (SJ-13) (ver Prancha 14).

Indicações - Cefaléia, rigidez do pescoço, enfraquecimento motor e dor no braço.

*Método* - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,7 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia colaterais medianas.

Inervação - Nervo cutâneo posterior do antebraco e ramo muscular do nervo radial.

# Naohui (SJ-13)

Localização – Na linha que une Jianliao (SJ-14) e olécrano, na borda posterior do m. deltóide (ver Prancha 14).

*Indicações* – Bócio, dor no ombro e braço. Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,8 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia medianas colaterais.

Inervação – Nervo cutâneo posterior do braço, ramo muscular do nervo radial; mais profundamente, nervo radial.

#### Jianliao (SJ-14)

**Localização** – Posterior e inferior ao acrômio, na depressão aproximadamente l*cun* posterior ao *Jianyu* (IG-15), quando o braço é abduzido (ver Fig. 9.5).

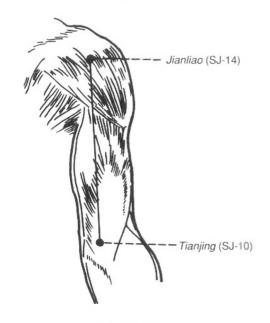


Figura 9.5

lepnen-

1-6),

eral

(ver

re-

en-

ro e

lien-

ivel.

5).

ivel. pos-

es e ner-

*igchi* 

*Indicações* – Dor e enfraquecimento motor do ombro e braço superior.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,7 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramo muscular da artéria umeral circunflexa posterior.

Inervação - Ramo muscular do nervo axilar.

# Tianliao (SJ-15)

**Localização** – À meia distância entre *Jianjing* (VB-21) e *Quyuan* (ID-13), no ângulo superior da escápula (ver Prancha 14).

*Indicações* – Dor no ombro e cotovelo, rigidez do pescoço.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramo descendente da artéria cervical transversal; mais profundamente, ramo muscular da artéria supra-escapular.

*Inervação* – Nervo acessório e ramo do nervo supra-escapular.

# Tianyou (SJ-16)

**Localização** – Posterior e inferior ao processo mastóide, na borda posterior do m. esternocleidomastóideo, quase nivelado com o *Tianrong* (ID-17) e o *Tianzhu* (B-10) (ver Prancha 14).

*Indicações* – Cefaléia, rigidez do pescoço, inchaço facial, obscurecimento da visão, surdez súbita.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Artéria auricular posterior. **Inervação** – Nervo occipital menor.

# Yifeng (SJ-17)

**Localização** – Posterior ao lóbulo da orelha, na depressão entre a mandíbula e o processo mastóide (ver Fig. 9.6).

**Indicações** – Zumbido, surdez, otorréia, paralisia facial, odontalgia, inchaço malar, escrófula, trismo.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Artéria e veia auriculares posteriores e veia jugular externa.

**Inervação** – Grande nervo auricular; mais profundamente, local onde o nervo facial se exterioriza no forame estilomastóide.

te

ne

da Fi

in

0.

po

fra pro loc

od

te.

# Qimai (SJ-18)

**Localização** – No centro do processo mastóide, na junção do terço médio com o terço inferior da curva formada pelo *Yifeng* (SJ-17) e *Jiaosun* (SJ-20) posterior à hélice (ver Prancha14).

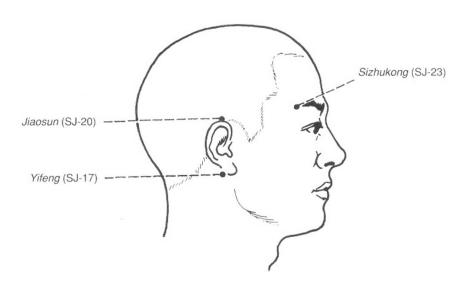


Figura 9.6

Indicações - Cefaléia, zumbido, surdez, convulsão infantil.

Método - Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada, ou perfure com agulha trifacetada para causar sangramento. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia auriculares posteriores.

Inervação - Ramo auricular posterior do grande nervo auricular.

# Luxi (SJ-19)

Localização - Posterior à orelha, na junção do terço superior e médio da curva formada pelo Yifeng (SJ-17) e Jiaosun (SJ-20) atrás da hélice da orelha (ver Prancha 14).

Indicações - Cefaléia, zumbido, surdez, dor na orelha, convulsão infantil.

Método - Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia auriculares pos-

Inervação - Ramo anastomótico do grande nervo auricular e nervo occipital menor.

#### Jiaosun (SJ-20)

Localização - Diretamente acima do ápice da orelha, dentro da linha do couro cabeludo (ver Fig. 9.6).

Indicações - Zumbido, vermelhidão, dor e inchaço do olho, inchaço da gengiva, odontalgia, parotidite.

Método – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos da artéria e veia temporais superficiais.

Inervação - Ramos do nervo auriculotemporal.

#### Ermen (SJ-21)

**Localização** – Na depressão anterior a chanfradura supratrágica e ligeiramente superior ao processo condilóide da mandíbula. O ponto é localizado com a boca aberta (ver Prancha 14).

Indicações - Zumbido, surdez, otorréia, odontalgia, rigidez labial.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia temporais superficiais.

Inervação - Ramos do nervo auriculotemporal e nervo facial.

# Erheliao (SJ-22)

**Localização** – Anterior e superior ao *Ermen* (SJ-21), nivelado com a raiz do pavilhão auricular, na borda posterior da linha do couro cabeludo da têmpora, onde passa a artéria temporal superficial (ver Prancha 14).

Indicações - Enxaqueca, zumbido, trismo. Método - Evite perfurar a artéria, insira a agulha obliquamente, 0,1 a 0,3 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia temporais superficiais.

Inervação - Ramos do nervo auriculotemporal, no curso do ramo temporal do nervo fa-

# Sizhukong (SJ-23)

Localização - Na depressão da extremidade lateral da sobrancelha (ver Fig. 9.6).

Indicações - Cefaléia, vermelhidão e dor do olho, obscurecimento da visão, contração espasmódica da pálpebra, odontalgia, paralisia facial.

Método - Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos frontais da artéria e veia temporais superficiais.

Inervação - Ramo zigomático do nervo facial e ramo do nervo auriculotemporal.

# CANAL DE ENERGIA DA VESÍCULA BILIAR - SHAOYANG DO PÉ

#### Tongziliao (VB-1)

Localização - Cerca de 0,5cun lateral ao canto externo do olho, na depressão da parte lateral da órbita (ver Fig. 9.7).

*Indicações* – Cefaléia, vermelhidão e dor no olho, perda da visão, lacrimejamento, desvio do olho e boca.

Método - Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Artéria e veia zigomático-orbitais.

**Inervação** – Nervos zigomaticofacial e zigomaticotemporal, ramo temporal do nervo facial.

# Tinghui (VB-2)

**Localização** – Anterior à chanfradura intertrágica, na borda posterior do processo condilóide da mandíbula. O ponto é localizado com a boca aberta (ver Fig. 9.7)

*Indicações* – Surdez, zumbido, odontalgia, enfraquecimento motor da articulação temporomandibular, caxumba, desvio do olho e boca.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,7 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria temporal superficial.
 Inervação - Grande nervo auricular e nervo facial.

# Shangguan (VB-3)

**Localização** – Na frente da orelha, na borda superior do arco zigomático, na depressão diretamente acima do *Xiaguan* (E-7) (ver Prancha 15).

*Indicações* – Cefaléia, surdez, zumbido, diplacusia, desvio do olho e boca, odontalgia.

**Método** – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A inserção profunda não é aconselhável. A Moxibustão é aplicável.

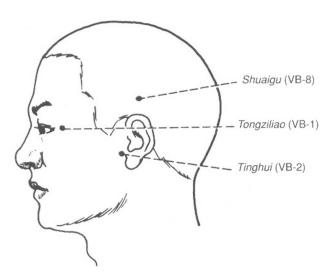


Figura 9.7

# Anatomia regional

**Vasculatura** – Artéria e veia zigomático-orbitais.

*Inervação* – Ramo zigomático do nervo facial e nervo zigomaticofacial.

# Hanyan (VB-4)

**Localização** – Dentro da linha do couro cabeludo da região temporal, na junção do quarto superior e dos três quartos inferiores da distância entre o *Touwei* (E-8) e o *Qubin* (VB-7) (ver Prancha 15).

*Indicações* – Enxaqueca, vertigem, zumbido, dor no canto externo do olho, odontalgia, convulsão, epilepsia.

**Método** – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos parietais da artéria e veia temporais superficiais.

*Inervação* – Ramo temporal do nervo auriculotemporal.

# Xuanlu (VB-5)

**Localização** – Dentro da linha do couro cabeludo da região temporal, à meia distância da linha da borda que conecta o *Touwei* (E-8) e o *Qubin* (VB-7) (ver Prancha 15).

*Indicações* – Enxaqueca, dor no canto externo do olho, inchaço facial.

**Método** – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional - Ver Hanyan (VB-4).

# Xuanli (VB-6)

**Localização** – Dentro da linha do couro cabeludo, na junção do quarto inferior e dos três quartos superiores da distância entre o *Touwei* (E-8) e o *Qubin* (VB-7) (ver Prancha 15).

*Indicações* – Enxaqueca, dor no canto externo do olho, zumbido, espirros freqüentes.

**Método** – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional - Ver Hanyan (VB-4).

#### Qubin (VB-7)

**Localização** – Diretamente acima da borda posterior da linha do couro cabeludo pré-auricular, aproximadamente à largura de um dedo anterior ao *Jiaosun* (SJ-20) (ver Prancha 15).

Indicações - Cefaléia, inchaço malar, trismo, dor na região temporal, convulsão infantil.

*Método* – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional - Ver Hanyan (VB-4).

# Shuaigu (VB-8)

Localização - Superior ao ápice do pavilhão auricular, 1.5cun dentro da linha do couro cabeludo (ver Fig. 9.7).

Indicações - Enxaqueca, vertigem, vômito, convulsão infantil.

*Método* – Insira a agulha subcutaneamente. 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos parietais da artéria e veia temporais superficiais.

Inervação - Ramos anastomóticos do nervo auriculotemporal e grande nervo occipital.

# Tianchong (VB-9)

Localização - Diretamente acima da borda posterior do pavilhão auricular, 2cun dentro da linha do couro cabeludo, aproximadamente 0,5cun posterior ao Shuaigu (VB-8) (ver Prancha 15).

Indicações - Cefaléia, epilepsia, inchaço e dor das gengivas, convulsão.

*Método* – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia auriculares posteriores.

*Inervação* – Ramo do grande nervo occipital.

# Fubai (VB-10)

Localização - Posterior e superior ao processo mastóide, no centro da linha curva traçada do Tianchong (VB-9) ao Touqiaoyin (VB-11) (ver Prancha 15).

Indicações - Cefaléia, zumbido, surdez. Método - Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional - Ver Tianchong (VB-9).

#### Touqiaoyin (VB-11)

Localização - Posterior e superior ao processo mastóide, na linha que conecta o Fubai (VB-10) e o Wangu (VB-12) (ver Prancha 15).

Indicações - Dor de cabeça e pescoço, zumbido, surdez, dor nas orelhas.

*Método* – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos da artéria e veia auriculares posteriores.

Inervação - Ramo anastomótico dos nervos occipitais maior e menor.

# Wangu (VB-12)

Localização - Na depressão posterior e inferior ao processo mastóide (ver Prancha 15).

Indicações - Cefaléia, insônia, inchaço malar, dor retroauricular, desvio do olho e boca. odontalgia.

Método - Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia auriculares posteriores.

Inervação - Nervo occipital menor.

# Benshen (VB-13)

Localização - Cerca de 0,5cun dentro da linha do couro cabeludo da fronte. 3cun lateral ao Shenting (Du-24) (ver Prancha 15).

Indicações - Cefaléia, insônia, vertigem, epilepsia.

Método - Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos frontais da artéria e veia temporais superficiais e ramos laterais da artéria e veia frontais.

*Inervação* – Ramo lateral do nervo frontal.

#### Yangbai (VB-14)

Localização - Na fronte, 1cun diretamente acima do ponto médio da sobrancelha (ver Fig. 9.8).

Indicações - Cefaléia na região frontal, dor na crista orbital, dor no olho, vertigem, contração espasmódica das pálpebras, ptose das pálpebras, lacrimejamento.

Método - Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos laterais da artéria e veia frontais.

*Inervação* – Ramo lateral do nervo frontal.

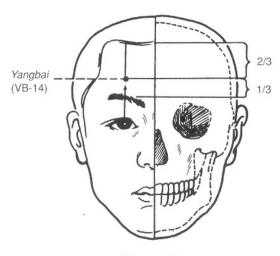


Figura 9.8

# Toulingi (VB-15)

Localização - Diretamente acima do Yangbai (VB-14), 0,5cun dentro da linha do couro cabeludo, à meia distância do Shenting (Du-24) e do Touwei (E-8) (ver Prancha 15).

Indicações - Cefaléia, vertigem, lacrimejamento, dor no canto externo do olho, rinorréia, obstrução nasal.

*Método* – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia frontais.

Inervação - Ramos anastomóticos dos ramos medial e lateral do nervo frontal.

#### Muchuang (VB-16)

Localização - Cerca de 1,5cun posterior ao Toulingi (VB-15), na linha que conecta o Toulingi (VB-15) e o Fengchi (VB-20) (ver Prancha 15).

*Indicações* - Cefaléia, vertigem, olhos vermelhos e dolorosos, obstrução nasal.

Método - Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos frontais da artéria e veia temporais superficiais.

Inervação - Ramos anastomóticos dos ramos lateral e medial do nervo frontal.

#### Zhengying (VB-17)

Localização - Cerca de 1,5cun posterior ao Muchuang (VB-16), na linha que conecta o Toulingi (VB-15) e o Fengchi (VB-20) (ver Prancha 15).

Indicações - Enxaqueca, vertigem.

Método - Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Plexo anastomótico formado pelos ramos parietais da artéria e veia temporais superficiais e artéria e veia occipitais.

Inervação - Ramos anastomóticos dos nervos frontal e occipital maior.

# Chengling (VB-18)

Localização - Cerca de 1,5cun posterior ao Zhengying (VB-17), na linha que conecta o Toulingi (VB-15) e o Fengchi (VB-20) (ver Prancha 15).

Indicações - Cefaléia, vertigem, epistaxe, rinorréia.

Método - Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

Vasculatura - Ramos da artéria e veia occipitais.

*Inervação* – Ramo do grande nervo occipital.

# Naokong (VB-19)

Localização - Diretamente acima do Fengchi (VB-20), nivelado com o Naohu (Du-17), na parte lateral da protuberância occipital externa (ver Prancha 15).

Indicações - Cefaléia, rigidez do pescoço, vertigem, olhos doloridos, zumbido, epilepsia.

*Método* – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional - Ver Chengling (VB-18).

#### Fengchi (VB-20)

Localização - Na depressão entre a porção superior do m. esternocleidomastóideo e m. trapézio, no mesmo nível do Fengfu (Du-16) (ver Fig. 9.9).

Indicações – Cefaléia, vertigem, insônia, dor e rigidez do pescoço, visão borrada, glaucoma, olhos vermelhos e doloridos, zumbido, convulsão, epilepsia, convulsão infantil, doenças febris, resfriado comum, obstrução nasal, rinorréia.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,8 polegada, em direção à ponta do nariz. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos da artéria e veia occipitais.

*Inervação* – Ramo do nervo occipital menor.

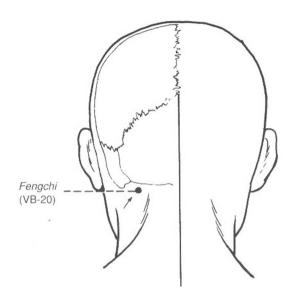


Figura 9.9

# Jianjing (VB-21)

Localização - À meia distância entre o Dazhui (Du-14) e o acrômio, no ponto mais alto do ombro (ver Fig. 9.10).

Indicações - Dor e rigidez do pescoço, dor no ombro e costas, enfraquecimento motor do braço, lactação insuficiente, mastite, escrófula, apoplexia, trabalho de parto dificil.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia cervicais trans-

Inervação - Ramo posterior do nervo supraclavicular, nervo acessório.

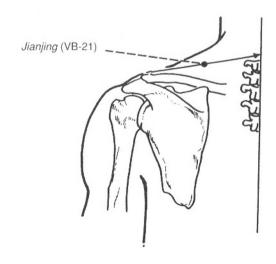


Figura 9.10

# Yuanye (VB-22)

Localização - No meio da linha axilar quando o braço é elevado, 3cun abaixo da axila (ver Prancha 15).

Indicações - Plenitude torácica, inchaço da região axilar, dor na região hipocondríaca, dor e enfraquecimento motor do braço.

Método - Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada.

# Anatomia regional

Vasculatura - Veia toracoepigástrica, artéria e veia torácicas laterais, quinta artéria e veia intercostais.

*Inervação* – Ramo cutâneo lateral do quinto nervo intercostal, ramo do nervo torácico longo.

# Zhejin (VB-23)

Localização - Cerca de 1cun anterior ao Yuanye (VB-22), aproximadamente no nível do mamilo (ver Prancha 15).

Indicações - Plenitude torácica, dor na região hipocondríaca, asma.

*Método* – Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0.5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia torácicas laterais, quinta artéria e veia intercostais.

*Inervação* – Ramo cutâneo lateral do quinto nervo intercostal.

# Riyue (Ponto Mu Frontal da Vesícula Biliar, VB-24)

**Localização** – Uma costela abaixo do *Qimen* (F-14), diretamente abaixo do mamilo, no sétimo espaço intercostal (ver Fig. 9.11).

Indicações - Dor na região hipocondríaca, vômito, regurgitação ácida, soluço, icterícia, mastite.

Método - Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Sétima artéria e veia intercostais.

*Inervação* – Sétimo nervo intercostal.

# Jingmen (Ponto Mu Frontal do Rim, **VB-25**)

Localização - Na parte lateral do abdome, na borda inferior da extremidade livre da 12ª costela (ver Fig. 9.12).

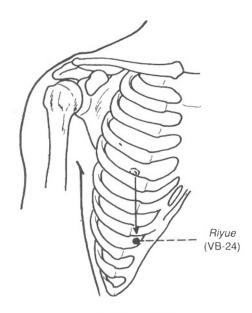


Figura 9.11

Indicações - Distensão abdominal, borborigmo, diarréia, dor na região lombar e hipocondriaca.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Décima primeira artéria e veia intercostais.

Inervação - Décimo primeiro nervo intercostal.

### Daimai (VB-26)

Localização - Diretamente abaixo da extremidade livre da 11ª costela, onde Zhangmen (F-13) está localizado, nivelado com o umbigo (ver Fig. 9.12).

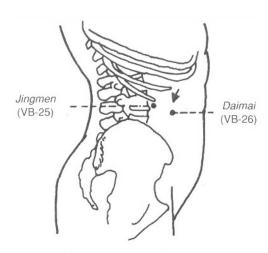


Figura 9.12

Indicações - Menstruação irregular, amenorréia, leucorréia, dor abdominal, hérnia, dor na região lombar e hipocondríaca.

Método – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,8 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia subcostais. Inervação - Nervo subcostal.

#### Wushu (VB-27)

Localização - Na parte lateral do abdome, anterior à espinha ilíaca superior, 3cun abaixo do nivel do umbigo (ver Prancha 15).

Indicações - Leucorréia, dor abdominal inferior, dor lombar, hérnia, constipação.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artérias e veias ilíacas circunflexas superficiais e profundas.

Inervação - Nervo ilioipogástrico.

#### Weidao (VB-28)

Localização - Anterior e inferior à espinha ilíaca superior anterior, 0,5cun anterior e inferior ao Wushu (VB-27) (ver Prancha 15).

Indicações - Leucorréia, dor abdominal inferior, hérnia, prolapso uterino.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artérias e veias ilíacas circunflexas superficiais e profundas.

a

Inervação - Nervo ilioinguinal.

#### Juliao (VB-29)

Localização - Na depressão do ponto central entre a espinha ilíaca ântero-superior e o grande trocanter (ver Prancha 15).

Indicações - Dor e entorpecimento na coxa e região lombar, paralisia, atrofia muscular dos membros inferiores.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos da artéria e veia ilíacas circunflexas superficiais, ramos ascendentes da artéria e veia circunflexas laterais da coxa.

Inervação - Nervo cutâneo lateral da coxa.

# Huantiao (VB-30)

**Localização** – Na junção do terço lateral e dos dois terços mediais da distância entre o grande trocanter e o hiato do sacro (Yaoshu, Du-2). Ao localizar o ponto, coloque o paciente em posição reclinada lateral, com a coxa flexionada (Fig. 9.13).

Indicações - Dor na região lombar e coxa, atrofia muscular dos membros inferiores, hemiplegia.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 1,5 a 2,5 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Medialmente, artéria e veia glúteas inferiores.

Inervação - Nervo cutâneo glúteo inferior, nervo glúteo inferior; mais profundamente, nervo ciático.

# Fengshi (VB-31)

Localização - Na linha média do aspecto lateral da coxa, 7cun acima da prega poplítea transversal. Quando o paciente está em pé, ereto e com as mãos próximas aos lados da coxa, o ponto fica onde a ponta do dedo médio toca (ver Fig. 9.14).

Indicações - Dor e sensibilidade na coxa e região lombar, paralisia dos membros inferiores, beribéri, prurido geral.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,7 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos musculares da artéria e veia circunflexas laterais da coxa.

Inervação - Nervo cutâneo lateral da coxa, ramos musculares do nervo femoral.

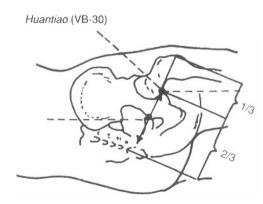


Figura 9.13

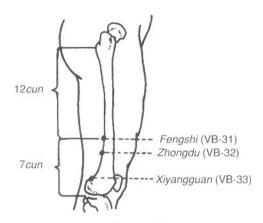


Figura 9.14

# Zhongdu (VB-32)

Localização - No aspecto lateral da coxa, 5cun acima da prega poplitea transversal, entre o m. vasto lateral de e o m. bíceps da coxa (ver Fig. 9.14).

Indicações - Dor e sensibilidade da coxa e joelho, entorpecimento e fraqueza dos membros inferiores, hemiplegia.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,7 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional - Ver Fengshi (VB-31).

# Xiyangguan (VB-33)

Localização - Cerca de 3cun acima do Yanglingquan (VB-34), lateral à articulação do joelho, entre o tendão do m. bíceps da coxa e o fêmur (ver Fig. 9.14).

Indicações - Inchaço e dor no joelho, contratura dos tendões na fossa poplitea, entorpecimento da perna.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada.

### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia laterais superiores do joelho.

Inervação - Ramo terminal do nervo cutâneo lateral da coxa.

# Yanglingquan (Ponto He-Mar, Ponto de Influência dos Tendões, VB-34)

Localização - Na depressão anterior e inferior à cabeça da fibula (Fig. 9.15).

Indicações - Hemiplegia, fraqueza, entorpecimento e dor das extremidades inferiores, inchaço e dor no joelho, beribéri, dor hipocondríaca, gosto amargo na boca, vômito, icterícia, convulsão infantil.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,8 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia laterais inferiores do joelho.

*Inervação* – Exatamente onde o nervo fibular comum se bifurca nos nervos fibulares superficial e profundo.

# Yangjiao (Ponto Xi-Fenda do Canal de Energia Yangwei, VB-35)

Localização - Cerca de 7cun acima da ponta do maléolo externo, na borda posterior da fibula (ver Fig. 9.15).

Indicações - Plenitude no tórax e região hipocondríaca, atrofia muscular e paralisia da perna.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,8 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos da artéria e veia fibulares.

*Inervação* – Nervo cutâneo sural lateral.

# Waiqiu (Ponto Xi-Fenda, VB-36)

Localização - Cerca de 7cun acima da ponta do maléolo externo, na borda anterior da fibula (ver Fig. 9.15).

Indicações - Dor no pescoço, tórax, coxa e região hipocondríaca, raiva.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,8 polegada. A Moxibustão é aplicável.

### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos da artéria e veia tibiais anteriores.

*Inervação* – Nervo fibular superficial.

# Guangming (Ponto Luo Conectante, **VB-37**)

Localização - Cerca de 5cun diretamente acima da ponta do maléolo externo, na borda anterior da fibula (ver Fig. 9.15).

Indicações - Dor no joelho, atrofia muscular, enfraquecimento motor e dor nas extremidades inferiores, obscurecimento da visão, oftalmalgia, cegueira noturna, dor em distensão no peito.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,7 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos da artéria e veia tibiais anteriores.

*Inervação* – Nervo fibular superficial.

# Yangfu (Ponto Jing-Rio, VB-38)

Localização - Cerea de 4cun acima e ligeiramente anterior à ponta do maléolo externo, na borda anterior da fibula, entre o m. extensor longo dos dedos e o m. fibular curto (ver Fig. 9.15).

**Indicações** – Enxaqueça, dor no canto externo do olho, dor na região axilar, escrófula, dor lombar, dor torácica, hipocondríaca e do aspecto lateral das extremidades inferiores, malária.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,7 polegada. A Moxibustão é aplicável. Anatomia regional – Ver Guangming (VB-37).

# Xuanzhong (Ponto de Influência da Medula, VB-39)

Localização - Cerca de 3cun acima da ponta do maléolo externo, na depressão entre a borda posterior da fibula e os tendões dos m. fibulares longo e curto (ver Fig. 9.15).

Indicações - Apoplexia, hemiplegia, dor no pescoco, distensão abdominal, dor na região hipocondríaca, atrofia muscular dos membros inferiores, dor espástica da perna, beribéri.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável. Anatomia regional - Ver Guangming (VB-37).



Figura 9.15

# Qiuxu (Ponto Yuan Primário, VB-40)

Localização - Anterior e inferior ao maléolo externo, na depressão da face lateral do tendão do m. músculo extensor longo dos dedos (ver Fig. 9.16).

Indicações - Dor no pescoço, inchaço na região axilar, dor na região hipocondríaca, vômito, regurgitação ácida, atrofia muscular dos membros inferiores, dor e inchaço do maléolo externo, malária.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a.0,8 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramo da artéria maleolar ântero-lateral.

Inervação - Ramos do nervo cutâneo dorsal intermediário e nervo fibular superficial.

# Zulingi (Ponto Shu-Riacho, Um dos Oito Pontos de Confluência, VB-41)

Localização - Na depressão distal à junção do quarto e quinto ossos metatársicos, na face lateral do tendão do m. extensor do dedo minimo do pé (ver Fig. 9.16).

Indicações - Cefaléia, vertigem, dor no canto externo do olho, escrófula, dor na região hipocondríaca, dor em distensão do peito, menstruação irregular, dor e inchaço do dorso do pé, dor espasmódica do pé e dedo do pé.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Rede arterial e venosa dorsal do pé, quarta artéria e veia metatársicas dorsais do pé.

Inervação - Ramo do nervo cutâneo dorsal intermediário do pé.



Figura 9.16

# Diwuhui (VB-42)

Localização - Entre o quarto e o quinto ossos metatársicos, na face medial do tendão do m. extensor do dedo mínimo do pé (ver Fig. 9.16).

Indicações - Dor do canto do olho, zumbido, dor em distensão do peito, dor e inchaço do dorso do pé.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada.

Anatomia regional – Ver Lingi do pé (VB-41).

# Xiaxi (Ponto Ying-Fonte, VB-43)

Localização - No dorso do pé, entre o quarto e quinto dedo do pé, proximal à margem da membrana interdigital (ver Fig. 9.16).

Indicações - Cefaléia, tontura e vertigem, dor do canto externo do olho, zumbido, surdez, inchaço malar, dor na região hipocondríaca, dor em distensão no peito, doenças febris.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia digitais dorsais. Inervação - Nervo digital dorsal.

### Zuqiaoyin (Ponto Jing-Poço, VB-44)

**Localização** – Na face lateral do quarto dedo do pé, aproximadamente 0,1 cun posterior ao canto da unha (ver Fig. 9.16).

Indicações - Enxaqueca, surdez, zumbido, oftalmalgia, transtornos dos sonhos durante o sono, doencas febris.

Método - Insira a agulha superficialmente, 0,1 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Rede arterial e venosa formada através da artéria e veia digitais dorsais e artéria e veia digitais plantares.

Inervação - Nervo digital dorsal.

# CANAL DE ENERGIA DO FÍGADO -JUEYIN DO PÉ

#### Dadun (Ponto Jing-Poco, F-1)

Localização - Na face lateral do dorso da falange terminal do hálux, entre o canto lateral da unha e a articulação interfalangiana (ver Fig. 9.17).

Indicações - Hérnia, enurese, hemorragia uterina, prolapso uterino, epilepsia.

Método – Insira a agulha subcutaneamente, 0,1 a 0,2 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura – Artéria e veia digitais dorsais. Inervação - Nervo digital dorsal derivado do nervo fibular profundo.

# Xingjian (Ponto Ying-Fonte, F-2)

Localização - No dorso do pé entre o primeiro e segundo dedo do pé, proximal à margem da membrana interdigital (ver Fig. 9.17).

Indicações - Dor no hipocôndrio, distensão abdominal, cefaléia, tontura e vertigem, congestão, inchaço e dor no olho, desvio da boca, hérnia, micção dolorosa, retenção urinária, menstruação irregular, epilepsia, insônia, convulsão.

Método – Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Rede venosa dorsal do pé e primeira artéria e veia digitais dorsais.

Inervação - Local onde o nervo digital dorsal se separa do nervo metatársico dorsal lateral do nervo fibular profundo.

# Taichong (Ponto Shu-Riacho e Ponto Yuan Primário, F-3)

Localização - No dorso do pé, na depressão distal da junção do primeiro e segundo ossos metatársicos (ver Fig. 9.17).



Figura 9.17

Indicações - Cefaléia, tontura e vertigem, insônia, congestão, inchaço e dor no olho, depressão, convulsão infantil, desvio da boca, dor na região hipocondríaca, sangramento uterino, hérnia, enurese, retenção urinária, epilepsia, dor no aspecto anterior do maléolo medial.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Rede venosa dorsal do pé, primeira artéria metatársica dorsal.

Inervação - Ramo do nervo fibular profundo.

# Zhongfeng (Ponto Jing-Rio, F-4)

Localização - Cerca de 1 cun anterior ao maléolo medial, na metade da distância entre Shanggiu (BP-5) e Jiexi (E-41), na depressão na face medial do tendão do m. tibial anterior (ver Fig. 9.17).

Indicações - Hérnia, dor na genitália externa, emissão noturna, retenção urinária, dor em distensão no hipocôndrio.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Rede venosa dorsal do pé e artéria maleolar medial anterior.

Inervação - Ramo do nervo cutâneo dorsal medial do pé e nervo safeno.

# Ligou (Ponto Luo Conectante, F-5)

Localização - Cerca de 5cun acima da ponta do maléolo medial, no aspecto medial e próximo da borda medial da tíbia (ver Fig. 9.18).

Indicações - Retenção urinária, enurese, hérnia, menstruação irregular, leucorréia, prurido vulvar, fraqueza e atrofia da perna.

*Método* – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

Vasculatura - Posteriormente, grande veia safena.

*Inervação* – Ramo do nervo safeno.

# Zhongdu (Ponto Xi-Fenda, F-6)

Localização - Cerca de 7cun acima da ponta do maléolo medial, no aspecto medial e próximo da borda medial da tíbia (ver Fig. 9.18).

Indicações - Dor abdominal, dor hipocondríaca, diarréia, hérnia, hemorragia uterina, lóquios prolongados.

d

te

a

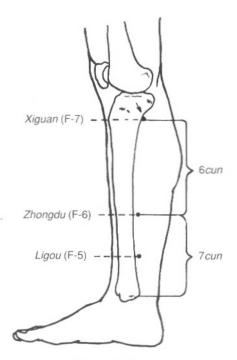


Figura 9.18

*Método* – Insira a agulha subcutaneamente, 0,5 a 0,8 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Grande veia safena. Inervação - Ramo do nervo safeno.

# Xiguan (F-7)

**Localização** – Posterior e inferior ao côndilo medial da tíbia, na porção superior da cabeça medial do m. gastrocnêmio, 1cun posterior ao Yinlingquan (BP-9) (ver Fig. 9.18).

Indicação - Dor no joelho.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura – Mais profundamente, artéria tibial posterior.

Inervação - Ramo do nervo cutâneo sural medial; mais profundamente, nervo tibial.

# Ququan (Ponto He-Mar, F-8)

Localização - Quando o joelho é flexionado, o ponto fica na depressão acima da extremidade medial da prega poplitea transversal, posterior ao epicôndilo medial do fêmur, na parte anterior da inserção do m. semimembranoso e m. semitendinoso (ver Fig. 9.19).

*Indicações* – Prolapso uterino, dor abdominal inferior, retenção urinária, emissão noturna, dor na genitália externa, prurido vulvar, dor no aspecto medial do joelho e coxa.

Método – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,8 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Anteriormente, grande veia safena no trajeto da artéria suprema do joelho.

*Inervação* - Nervo safeno.

# Yinbao (F-9)

Localização - Cerca de 4cun acima do epicôndilo medial do fêmur, entre o m. vasto medial e o m. sartório (ver Prancha 17).

Indicações - Dor na região lombossacra, dor abdominal inferior, enurese, retenção urinária. menstruação irregular.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,7 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Mais profundamente, na face lateral, artéria e veia femorais, ramos superficiais da artéria circunflexa medial da coxa.

*Inervação* – Nervo cutâneo anterior da coxa no trajeto do ramo anterior do nervo obturador.

#### Zuwuli (F-10)

Localização - Cerca de 3cun diretamente abaixo do Qichong (E-30), na borda lateral do m. abdutor longo (ver Prancha 17).

Indicações - Distensão e plenitude abdominal inferior, retenção urinária.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

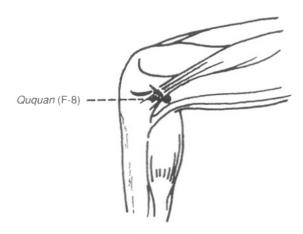


Figura 9.19

#### Anatomia regional

*Vasculatura* – Ramos superficiais da artéria e veia circunflexas mediais da coxa.

*Inervação* – Nervo genitofemoral, nervo cutâneo anterior da coxa; mais profundamente, ramo anterior do nervo obturador.

# Yinlian (F-11)

**Localização** – Cerca de 2*cun* diretamente abaixo do *Qichong* (E-30), na borda lateral do m. abdutor longo (ver Prancha 17).

**Indicações** – Menstruação irregular, leucorréia, dor abdominal inferior, dor na coxa e perna.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos da artéria e veia circunflexas mediais da coxa.

*Inervação* – Nervo genitofemoral, ramo do nervo cutâneo medial da coxa; mais profundamente, ramo anterior do nervo obturador.

# Jimai (F-12)

**Localização** – Inferior e lateral à espinha púbica, 2,5*cun* lateral ao Canal de Energia *Ren*, no sulco inguinal lateral e inferior ao *Qichong* (E-30) (ver Prancha 18).

**Indicações** – Dor abdominal inferior, hérnia, dor na genitália externa.

Método - A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos da artéria e veia pudendas externas, ramos púbicos da artéria e veia epigástricas inferiores; lateralmente, veia femoral.

*Inervação* – Nervo ilioinguinal; mais profundamente, no aspecto inferior, ramo anterior do nervo obturador.

# Zhangmen (Ponto Mu Frontal do Baço, Ponto de Influência dos Órgãos Zang, F-13)

**Localização** – Na parte lateral do abdome, abaixo da extremidade livre da 11ª costela flutuante (ver Fig. 9.20).

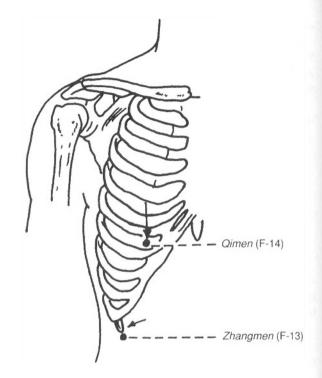


Figura 9.20

*Indicações* – Distensão abdominal, borborigmo, dor na região hipocondríaca, vômito, diarréia, indigestão.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,8 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramo terminal da 10ª artéria intercostal.

*Inervação* – Ligeiramente inferior, 10º nervo intercostal.

# Gimen (Ponto Mu Frontal do Fígado, F-14)

**Localização** – Diretamente abaixo do mamilo, no sexto espaço intercostal (ver Fig. 9.20).

**Indicações** – Dor hipocondríaca, distensão abdominal, soluço, regurgitação ácida, mastite, depressão, doenças febris.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

*Vasculatura* – Sexta artéria e veia intercostais.

Inervação - Sexto nervo intercostal.

# Pontos de Acupuntura do Canal de Energia Du e Ren e os Pontos Extraordinários

O Canal de Energia *Du* (Vaso-Governador) estende-se ao longo da linha média das costas, enquanto o Canal de Energia *Ren* (Vaso-Concepção) estende-se ao longo da linha média dianteira. Estes dois canais de energia e o doze canais de energia regulares são chamados quatorze canais de energia. Os pontos de experiência que não estão nos quatorze canais de energia são chamados pontos extraordinários, que estão introduzidos neste capítulo.

#### CANAL DE ENERGIA DU

# Changqiang (Ponto Luo Conectante, Du-1)

**Localização** – À meia distância entre a ponta do cóccix e o ânus, localizando-se o ponto em posição prona (ver Figs. 10.1 e 10.2).

*Indicações* – Diarréia, fezes sanguinolentas, hemorróidas, prolapso retal, constipação, dor na região inferior das costas, epilepsia.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos da artéria e veia hemorroidárias inferiores.

*Inervação* – Ramos posteriores do nervo coccígeo, nervo hemorroidário.

#### Yaoshu (Du-2)

**Localização** – No hiato do sacro (ver Prancha 19).

**Indicações** – Menstruação irregular, dor e rigidez da região inferior das costas, hemorróidas, atrofia muscular das extremidades inferiores, epilepsia.

**Método** – Insira a agulha obliquamente para cima, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos da artéria e veia sacrais medianas.

Inervação - Ramo do nervo coccigeo.

# Yaoyangguan (Du-3)

**Localização** – Abaixo do processo espinhoso da quarta vértebra lombar, ao nível da crista ilíaca (ver Figs. 10.1 e 10.2).

**Indicações** – Menstruação irregular, emissão noturna, impotência, dor na região lombossacra, atrofia muscular, enfraquecimento motor, entorpecimento e dor nas extremidades inferiores.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramo posterior da artéria lombar.

*Inervação* – Ramo medial dos ramos posteriores do nervo lombar.

# Mingmen (Du-4)

**Localização** – Abaixo do processo espinhoso da segunda vértebra lombar (ver Figs. 10.1 e 10.2).

# Pontos de Acupuntura do Canal de Energia Du e Ren e os Pontos Extraordinários

O Canal de Energia *Du* (Vaso-Governador) estende-se ao longo da linha média das costas, enquanto o Canal de Energia *Ren* (Vaso-Concepção) estende-se ao longo da linha média dianteira. Estes dois canais de energia e o doze canais de energia regulares são chamados quatorze canais de energia. Os pontos de experiência que não estão nos quatorze canais de energia são chamados pontos extraordinários, que estão introduzidos neste capítulo.

# CANAL DE ENERGIA DU

# Changqiang (Ponto Luo Conectante, Du-1)

**Localização** – À meia distância entre a ponta do cóccix e o ânus, localizando-se o ponto em posição prona (ver Figs. 10.1 e 10.2).

*Indicações* – Diarréia, fezes sanguinolentas, hemorróidas, prolapso retal, constipação, dor na região inferior das costas, epilepsia.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

*Vasculatura* – Ramos da artéria e veia hemorroidárias inferiores.

*Inervação* - Ramos posteriores do nervo coccígeo, nervo hemorroidário.

#### Yaoshu (Du-2)

**Localização** - No hiato do sacro (ver Prancha 19).

**Indicações** – Menstruação irregular, dor e rigidez da região inferior das costas, hemorróidas, atrofia muscular das extremidades inferiores, epilepsia.

**Método** – Insira a agulha obliquamente para cima, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos da artéria e veia sacrais medianas.

Inervação - Ramo do nervo coccigeo.

#### Yaoyangguan (Du-3)

**Localização** – Abaixo do processo espinhoso da quarta vértebra lombar, ao nível da crista ilíaca (ver Figs. 10.1 e 10.2).

**Indicações** – Menstruação irregular, emissão noturna, impotência, dor na região lombossacra, atrofia muscular, enfraquecimento motor, entorpecimento e dor nas extremidades inferiores.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

# Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramo posterior da artéria lombar.

*Inervação* – Ramo medial dos ramos posteriores do nervo lombar.

#### Mingmen (Du-4)

**Localização** – Abaixo do processo espinhoso da segunda vértebra lombar (ver Figs. 10.1 e 10.2).

Indicações - Rigidez das costas, lumbago, impotência, emissão noturna, menstruação irregular, diarréia, indigestão, leucorréia.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional - Ver Yaoyangguan (Du-3).

# Xuanshu (Du-5)

Localização - Abaixo do processo espinhoso da primeira vértebra lombar (ver Prancha 19).

*Indicações* – Dor e rigidez da região inferior das costas, diarréia, indigestão.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional - Ver Yaoyangguan (Du-3).

# Jizhong (Du-6)

Localização - Abaixo do processo espinhoso da 11ª vértebra torácica (ver Prancha 19).

Indicações - Dor na região epigástrica, diarréia, icterícia, epilepsia, rigidez e dor nas cos-

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada.

# Anatomia regional

Vasculatura - Ramo posterior da 11ª artéria intercostal.

*Inervação* – Ramo medial do ramo posterior do 11º nervo torácico.

# Zhongshu (Du-7)

Localização - Abaixo do processo espinhoso da 10<sup>a</sup> vértebra torácica (ver Prancha 19).

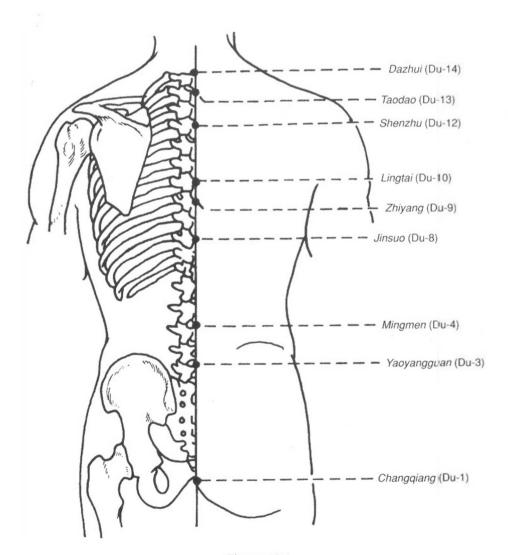


Figura 10.1

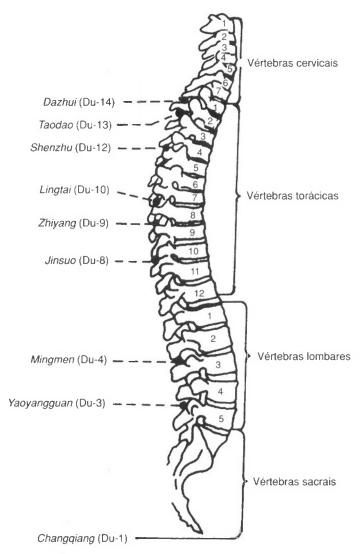


Figura 10.2

Indicações - Dor na região epigástrica, dor na região inferior das costas, rigidez das costas.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramo posterior da 10<sup>a</sup> artéria intercostal.

*Inervação* – Ramo medial do ramo posterior do 10º nervo torácico.

#### Jinsuo (Du-8)

Localização - Abaixo do processo espinhoso da nona vértebra torácica (ver Figs. 10.1 e 10.2).

Indicações - Epilepsia, rigidez das costas, dor gástrica.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramo posterior da nona artéria intercostal.

Inervação - Ramo medial do ramo posterior do nono nervo torácico.

# Zhiyang (Du-9)

Localização - Abaixo do processo espinhoso da sétima vértebra torácica, aproximadamente ao nível do ângulo inferior da escápula (ver Figs. 10.1 e 10.2).

Indicações - Icterícia, tosse, asma, rigidez das costas, dor no tórax e costas.

Método - Insira a agulha obliquamente para cima, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramo posterior da sétima artéria intercostal.

Inervação - Ramo medial do ramo posterior do sétimo nervo torácico.

# Lingtai (Du-10)

**Localização** – Abaixo do processo espinhoso da sexta vértebra torácica (ver Figs. 10.1 e 10.2).

Indicações - Tosse, asma, furúnculos, dor nas costas, rigidez do pescoço.

Método - Insira a agulha obliquamente para cima, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramo posterior da sexta artéria intercostal.

Inervação - Ramo medial do ramo posterior do nervo torácico.

#### Shendao (Du-11)

Localização - Abaixo do processo espinhoso da quinta vértebra torácica (ver Prancha 19).

Indicações - Memória fraca, ansiedade, palpitação, dor e rigidez das costas, tosse, dor cardíaca.

Método - Insira a agulha obliquamente para cima, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

### Anatomia regional

Vasculatura - Ramo posterior da quinta artéria intercostal.

Inervação - Ramo medial do ramo posterior do quinto nervo torácico.

#### Shenzhu (Du-12)

Localização - Abaixo do processo espinhoso da terceira vértebra torácica (ver Figs. 10.1 e 10.2).

Indicações - Tosse, asma, epilepsia, dor e rigidez das costas, furúnculos.

Método - Insira a agulha obliquamente para cima, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramo posterior da terceira artéria intercostal.

*Inervação* – Ramo medial do ramo posterior do terceiro nervo torácico.

#### Taodao (Du-13)

**Localização** - Abaixo do processo espinhoso da primeira vértebra torácica (ver Figs. 10.1 e 10.2).

Indicações - Rigidez das costas, cefaléia, malária, doencas febris.

Método - Insira a agulha obliquamente para cima, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramo posterior da primeira artéria intercostal.

*Inervação* – Ramo medial do ramo posterior do primeiro nervo torácico.

#### Dazhui (Du-14)

Localização - Abaixo do processo espinhoso da sétima vértebra cervical, aproximadamente ao nível dos ombros (ver Figs. 10.1 e 10.2).

Indicações - Dor e rigidez do pescoço, malária, doenças febris, epilepsia, febre vespertina, tosse, asma, resfriado comum, rigidez das costas.

Método - Insira a agulha obliquamente para cima, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramo da artéria cervical transversal.

Inervação - Ramos posteriores do oitavo nervo cervical e ramo medial do ramo posterior do primeiro nervo torácico.

# Yamen (Du-15)

Localização - Cerca de 0,5cun diretamente acima do ponto médio da linha posterior do couro cabeludo, na depressão abaixo do processo espinhoso da primeira vértebra cervical (ver Fig. 10.3).

Indicações - Distúrbios mentais, epilepsia, surdo-mudez, rouquidão súbita, apoplexia, rigidez da língua e afasia, cefaléia da região occipital, rigidez do pescoço.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,8 polegada. Não é aconselhável inserção obliquamente para cima e nem profunda. O ponto está próximo, na camada profunda, da medula oblonga, e deveria se prestar atenção severa à profundidade e ao ângulo da inserção.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos da artéria e veia occipitais.

Inervação - Terceiro nervo occipital.

# Fengfu (Du-16)

Localização - Cerca de 1cun diretamente acima do ponto central da linha posterior do couro cabeludo, diretamente abaixo da protuberáncia occipital externa, na depressão entre o m. trapézio de ambos os lados (ver Fig. 10.3).

**Indicações** – Cefaléia, rigidez do pescoço, obscurecimento da visão, epistaxe, garganta dolorida, afasia pós-apoplexia, hemiplegia, distúrbios mentais.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,8 polegada. Perfuração profunda não é aconselhável. A medula oblonga está na camada profunda, deveria se prestar atenção especial na Acupuntura.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramo da artéria occipital.

Inervação - Ramos do terceiro nervo cervical e grande nervo occipital.

### Naohu (Du-17)

Localização - Na linha média da cabeça, 1,5cun diretamente acima do Fengfu (Du-16), superior à protuberância occipital externa (ver Prancha 19).

Indicações - Epilepsia, vertigem, dor e rigidez do pescoço.

Método - Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos das artérias e veias occipitais de ambos os lados.

Inervação - Ramo do grande nervo occipital.

### Qiangjian (Du-18)

Localização - Na linha média da cabeca. 1,5cun diretamente acima do Naohu (Du-17), na metade da distância entre o Fengfu (Du-16) e o Baihui (Du-20) (ver Prancha 19).

Indicações - Cefaléia, rigidez do pescoço, obscurecimento da visão, mania.

*Método* – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional – Ver Naohu (Du-17).

### Houding (Du-19)

Localização - Na linha média da cabeça, 1,5cun diretamente acima do Qiangjian (Du-18) (ver Prancha 19).

Indicações - Cefaléia, vertigem, mania, epilepsia. *Método* – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional - Ver Naohu (Du-17).

#### Baihui (Du-20)

Localização - Na linha média da cabeça, 7cun diretamente acima da linha posterior do couro cabeludo, aproximadamente no ponto central da linha que conecta os ápices dos dois pavilhões auriculares (ver Fig. 10.3).

Indicações - Cefaléia, vertigem, zumbido, obstrução nasal, afasia por apoplexia, coma, distúrbios mentais, prolapso retal e uterino.

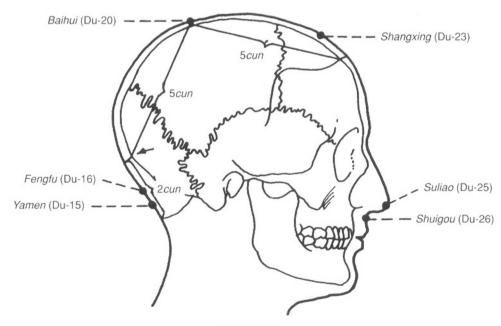


Figura 10.3

**Método** – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Rede anastomótica formada pelas artérias e veias temporais superficiais e artérias e veias occipitais de ambos os lados.

*Inervação* – Ramo do grande nervo occipital.

### Qianding (Du-21)

**Localização** – Na linha média da cabeça, 1,5cun anterior ao *Baihui* (Du-20) (ver Prancha 19).

*Indicações* – Epilepsia, vertigem, obscurecimento da visão, cefaléia vertical, rinorréia.

**Método** – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Rede anastomótica formada pelas artérias e veias temporais superficiais direita e esquerda.

*Inervação* – No local de comunicação do ramo do nervo frontal com o ramo do grande nervo occipital.

### Xinhui (Du-22)

**Localização** – Cerca de 2*cun* posterior ao ponto médio da linha anterior do couro cabeludo, 3*cun* anterior ao *Baihui* (Du-20) (ver Prancha 19).

**Indicações** – Cefaléia, obscurecimento da visão, rinorréia, convulsão infantil.

**Método** – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. Este ponto é proibido em crianças com metopismo. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Rede anastomótica formada pela artéria e veia temporais superficiais direita e esquerda e artéria e veia frontais.

Inervação - Ramo do nervo frontal.

#### Shangxing (Du-23)

**Localização** – Cerca de 1*cun* diretamente acima do ponto médio da linha anterior do couro cabeludo (ver Fig. 10.3).

*Indicações* – Cefaléia, oftalmalgia, epistaxe, rinorréia, distúrbios mentais.

**Método** – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada, ou perfure para causar sangramento. Este ponto é proibido em crianças com metopismo. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramos da artéria e veia frontais e ramos da artéria e veia temporais superficiais.

Inervação - Ramo do nervo frontal.

### Shenting (Du-24)

**Localização** – Cerca de 0,5*cun* diretamente sobre o ponto médio da linha anterior do couro cabeludo (ver Prancha 19).

*Indicações* – Epilepsia, ansiedade, palpitação, insônia, cefaléia, vertigem, rinorréia.

**Método** – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada, ou perfure para causar sangramento. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Ramo da artéria e veia frontais.

*Inervação* - Ramo do nervo frontal.

### Suliao (Du-25)

Localização – Na ponta do nariz (ver Fig. 10.3). Indicações – Perda da consciência, obstrução nasal, epistaxe, rinorréia, rosácea.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,2 a 0,3 polegada, ou perfure para causar sangramento.

#### Anatomia regional

*Vasculatura* – Ramos nasais laterais da artéria e veia faciais.

*Inervação* – Ramo nasal externo do nervo etmoidal anterior.

# Shuigou (também conhecido como Renzhong, Du-26)

**Localização** – Um pouco acima do ponto médio do filtro, próximo das narinas (ver Fig. 10.3).

**Indicações** – Distúrbios mentais, epilepsia, histeria, convulsão infantil, coma, ataque apoplético, trismo, desvio da boca e olhos, inchaço facial, dor e rigidez da região inferior das costas.

**Método** – Insira a agulha obliquamente para cima, 0,3 a 0,5 polegada.

#### Anatomia regional

**Vasculatura** – Artéria e veia labiais superiores.

*Inervação* – Ramo bucal do nervo facial e ramo do nervo infra-orbitário.

### Duiduan (Du-27)

Localização - No tubérculo mediano do lábio superior, na junção da pele e do lábio superior (ver Prancha 19).

Indicações - Distúrbios mentais, contração espasmódica dos lábios, rigidez do lábio, dor e inchaço das gengivas.

*Método* – Insira a agulha obliquamente para cima, 0,2 a 0,3 polegada.

### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia labiais superiores. Inervação - Ramo bucal do nervo facial e ramo do nervo infra-orbitário.

#### Yinjiao (Du-28)

Localização - Na junção da gengiva e do frênulo do lábio superior (ver Prancha 19).

Indicações - Distúrbios mentais, dor e inchaço das gengivas, rinorréia.

*Método* – Insira a agulha obliquamente para cima, 0,1 a 0,2 polegada, ou perfure para causar sangramento.

### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia labiais superiores. *Inervação* – Ramo do nervo alveolar superior.

#### CANAL DE ENERGIA REN

#### Huiyin (Ren-1)

Localização - Entre o ânus e a raiz do escroto nos homens e entre o ânus e a comissura labial posterior nas mulheres (ver Prancha 20).

Indicações - Vaginite, retenção urinária, hemorróidas, emissão noturna, enurese, menstruação irregular, distúrbio mental.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura – Ramos da artéria e veia perineais.

Inervação - Ramo do nervo perineal.

### Qugu (Ren-2)

Localização - No ponto central da borda superior da sínfise púbica (ver Prancha 20).

Indicações - Retenção e gotejamento urinário, enurese, emissão noturna, impotência, leucorréia mórbida, menstruação irregular, dismenorréia, hérnia.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. Deve-se ter muito cuidado na inserção dos pontos Qugu (Ren-2) ao Shangwan (Ren-13) deste Canal de Energia em mulheres grávidas. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos da artéria epigástrica inferior e artéria obturadora.

Inervação - Ramo do nervo ilioipogástrico.

## Zhongji (Ponto Mu Frontal da Bexiga,

Localização - Na linha média do abdome. 4cun abaixo do umbigo (ver Fig. 10.4).

Indicações - Enurese, emissão noturna, impotência, hérnia, sangramento uterino, menstruação irregular, dismenorréia, leucorréia mórbida, micção fregüente, retenção urinária, dor abdominal inferior, prolapso uterino, vaginite.

Método – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos da artéria e veia epigástricas superficiais e ramos da artéria e veia epigástricas inferiores.

*Inervação* – Ramo do nervo ilioipogástrico.

### Guanyuan (Ponto Mu Frontal do Intestino Delgado, Ren-4)

Localização - Na linha média do abdome, 3cun abaixo do umbigo (ver Fig. 10.4).

Indicações - Enurese, emissão noturna, micção frequente, retenção urinária, hérnia, menstruação irregular, leucorréia mórbida, dismenorréia, sangramento uterino, hemorragia pós-parto, dor abdominal inferior, indigestão, diarréia, prolapso retal, apoplexia do tipo flácido.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,8 a 1,2 polegadas. Este é um dos pontos importantes para tonificação. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ver Zhongji (Ren-3).

Inervação - Ramo medial do ramo cutâneo anterior do 12º nervo intercostal.

### Shimen (Ponto Mu Frontal do Triplo Aquecedor [Sanjiao], Ren-5)

Localização - Na linha média do abdome, 2cun abaixo do umbigo (ver Fig. 10.4).

**Indicações** – Dor abdominal, diarréia, edema, hérnia, anúria, enurese, amenorréia, leucorréia mórbida, hemorragia uterina, hemorragia pós-parto.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

### Anatomia regional

Vasculatura - Ver Zhongji (Ren-3).

**Inervação** – Ramo cutâneo anterior do 11º nervo intercostal.

### Gihai (Ren-6)

**Localização** – Na linha média do abdome, 1,5*cu*n abaixo do umbigo (ver Fig. 10.4).

Indicações – Dor abdominal, enurese, emissão noturna, impotência, hérnia, edema, diarréia, disenteria, sangramento uterino, menstruação irregular, dismenorréia, amenorréia, leucor-

réia mórbida, hemorragia pós-parto, constipação, apoplexia do tipo flácido, asma.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,8 a 1,2 polegadas. Este é um dos pontos importantes para tonificação. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional - Ver Shimen (Ren-5).

### Yinjiao (Ren-7)

**Localização** – Na linha média do abdome, 1*cun* abaixo do umbigo (ver Prancha 20).

Indicações – Distensão abdominal, edema, hérnia, menstruação irregular, hemorragia uterina, leucorréia mórbida, prurido vulvar, hemorragia pós-parto, dor abdominal ao redor do umbigo.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,8 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

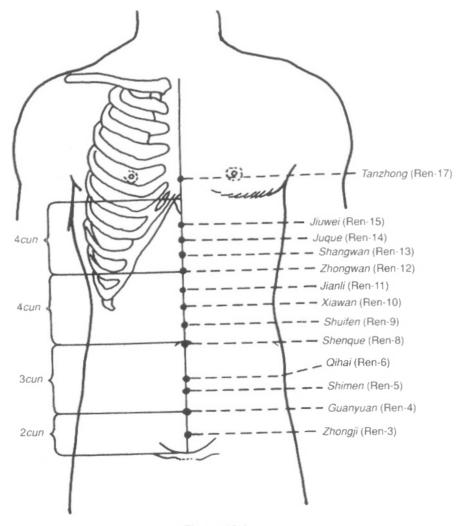


Figura 10.4

#### Anatomia regional

Vasculatura – Ver Zhongji (Ren-3).

Inervação - Ramo cutâneo anterior do 10º nervo intercostal.

#### Shengue (Ren-8)

Localização – No centro do umbigo (ver Fig. 10.4). Indicações - Dor abdominal, borborigmo, apoplexia do tipo flácido, prolapso retal, diarréia não controlada.

*Método* – A inserção da agulha é proibida. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia epigástricas inferiores.

Inervação - Ramo cutâneo anterior do 10° nervo intercostal.

#### Shuifen (Ren-9)

Localização - Na linha média do abdome, 1cun acima do umbigo (ver Fig. 10.4).

Indicações - Dor abdominal, borborigmo, edema, retenção urinária, diarréia.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ver Shengue (Ren-8).

Inervação - Ramos cutâneos anteriores do oitavo e nono nervos intercostais.

#### Xiawan (Ren-10)

Localização - Na linha média do abdome, 2cun acima do umbigo (ver Fig. 10.4).

Indicações - Dor epigástrica, dor abdominal, borborigmo, indigestão, vômito, diarréia.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura – Ver Shengue (Ren-8).

Inervação - Ramo cutâneo anterior do oitavo nervo intercostal.

#### Jianli (Ren-11)

Localização - Na linha média do abdome, 3cun acima do umbigo (ver Fig. 10.4).

Indicações – Dor de estômago, vômito, distensão abdominal, borborigmo, edema, anorexia.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos das artérias epigástricas superior e inferior.

Inervação - Ramo cutâneo anterior do oitavo nervo intercostal.

### Zhongwan (Ponto Mu Frontal do Estômago, Ponto de Influência dos Órgãos Fu, Ren-12)

Localização - Na linha média do abdome, 4cun acima do umbigo (ver Fig. 10.4).

Indicações - Dor de estômago, distensão abdominal, borborigmo, náusea, vômito, regurgitação ácida, diarréia, disenteria, icterícia, indigestão, insônia.

**Método** - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Artéria e veia epigástricas

Inervação - Ramo cutâneo anterior do sétimo nervo intercostal.

#### Shangwan (Ren-13)

Localização - Na linha média do abdome. 5cun acima do umbigo (ver Fig. 10.4).

Indicações - Dor de estômago, distensão abdominal, náusea, vômito, epilepsia, insônia.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é

Anatomia regional – Ver Zhongwan (Ren-12).

### Juque (Ponto Mu Frontal do Coração, Ren-14)

**Localização** - Na linha média do abdome, 6cun acima do umbigo (ver Fig. 10.4).

Indicações - Dor na região cardíaca e torácica, náusea, regurgitação ácida, dificuldade de deglutição, vômito, distúrbios mentais, epilepsia, palpitação.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,8 polegada. A Moxibustão é aplicável.

Anatomia regional - Ver Zhongwan (Ren-12).

### Jiuwei (Ponto Luo Conectante, Ren-15)

**Localização** – Abaixo do processo xifóide, 7*cun* acima do umbigo; localize o ponto em posição supina com os braços elevados (ver Fig. 10.4).

*Indicações* - Dor na região cardíaca e torácica, náusea, distúrbios mentais, epilepsia.

**Método** – Insira a agulha obliquamente para baixo, 0,4 a 0,6 polegada. A Moxibustão é aplicável

Anatomia regional – Ver Zhongwan (Ren-12).

### Zhongting (Ren-16)

**Localização** – Na linha média do esterno, ao nível do quinto espaço intercostal (ver Prancha 20).

*Indicações* – Distensão e plenitude no tórax e região intercostal, soluço, náusea, anorexia.

**Método** – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

*Vasculatura* – Ramos perfurantes anteriores da artéria e veia mamárias internas.

*Inervação* – Ramo medial do ramo cutâneo anterior do sexto nervo intercostal.

### Tanzhong (Ponto Mu Frontal do Pericárdio, Ponto de Influência do *Qi*, Ren-17)

**Localização** – Na linha média anterior, ao nível do quarto espaço intercostal, à meia distância entre os mamilos (ver Fig. 10.4).

**Indicações** – Asma, dor e plenitude torácica, palpitação, lactação insuficiente, soluço, dificuldade de deglutição.

**Método** – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ver Zhongting (Ren-16).

*Inervação* – Ramo cutâneo anterior do quarto nervo intercostal.

#### Yutang (Ren-18)

**Localização** – Na linha média anterior, ao nível do terceiro espaço intercostal (ver Prancha 20).

*Indicações* - Dor torácica, tosse, asma, vômito.

*Método* – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura – Ver Zhongting (Ren-16). Inervação – Ramo cutâneo anterior do ter-

ceiro nervo intercostal.

### Zigong (Ren-19)

**Localização** – Na linha média anterior, ao nível do segundo espaço intercostal (ver Prancha 20).

Indicações - Dor torácica, asma, tosse.

*Método* – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ver Zhongting (Ren-16).

**Inervação** – Ramo cutâneo anterior do segundo nervo intercostal.

### Huagai (Ren-20)

**Localização** – Na linha média anterior, no ponto central do ângulo esterno, ao nível do primeiro espaço intercostal (ver Prancha 20).

*Indicações* – Dor torácica, asma, tosse. *Método* – Insira a agulha subcutaneamente,

0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

*Vasculatura* – Ver *Zhongting* (Ren-16).

*Inervação* – Ramo cutâneo anterior do primeiro nervo intercostal.

### Xuanji (Ren-21)

**Localização** – Na linha média anterior, no centro do manúbrio esternal, l*cun* abaixo do *Tiantu* (Ren-22) (ver Prancha 20).

Indicações - Dor torácica, tosse, asma.

**Método** – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ver Zhongting (Ren-16).

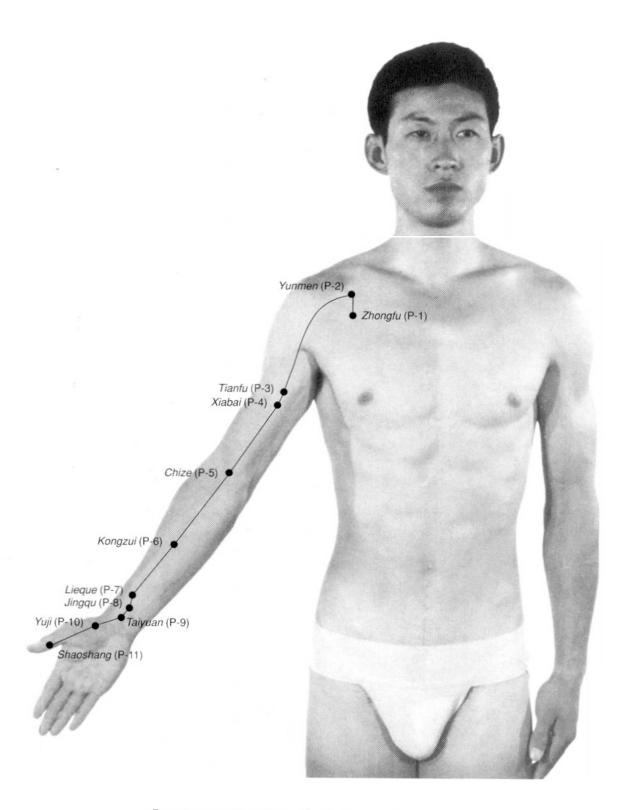
**Inervação** – Ramo anterior do nervo supraclavicular e ramo cutâneo anterior do primeiro nervo intercostal.

#### Tiantu (Ren-22)

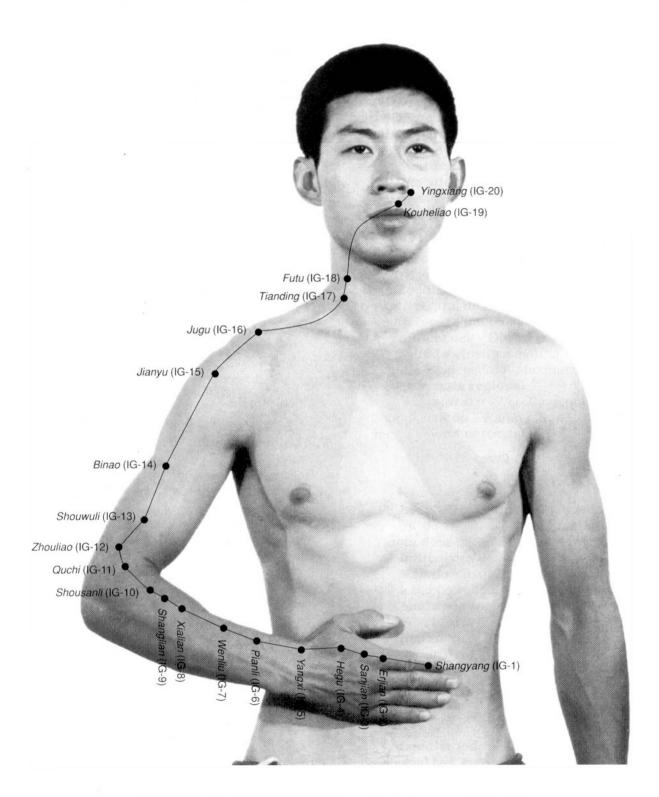
**Localização** – No centro da fossa supraesternal (ver Fig. 10.5).

**Indicações** – Asma, tosse, garganta dolorida, garganta seca, soluço, rouquidão súbita, dificuldade de deglutição, bócio.

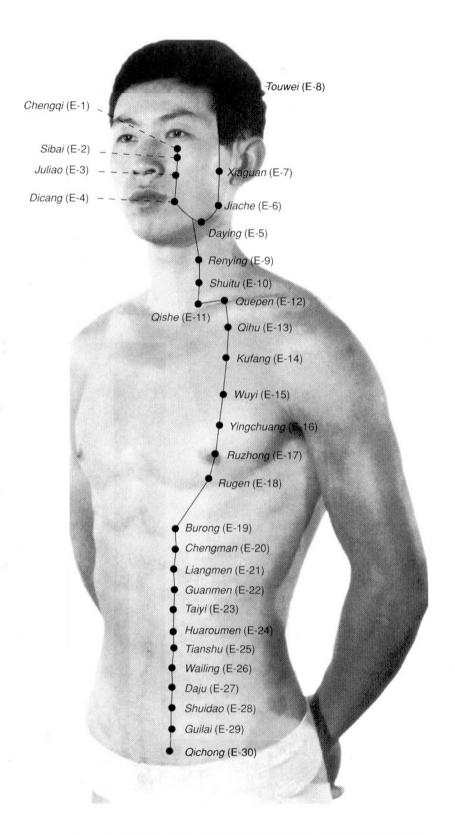
**Método** – Primeiro insira a agulha perpendicularmente, 0,2 polegada e, então, insira a pon-



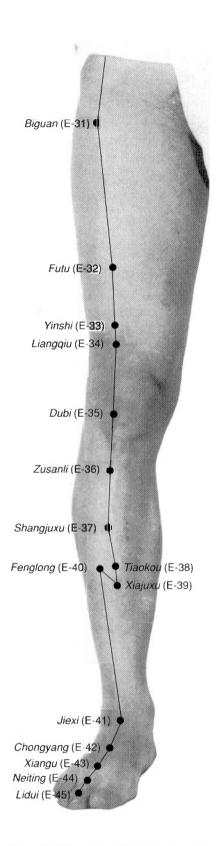
Prancha 1 – Canal de Energia do Pulmão – *Taiyin* da Mão.



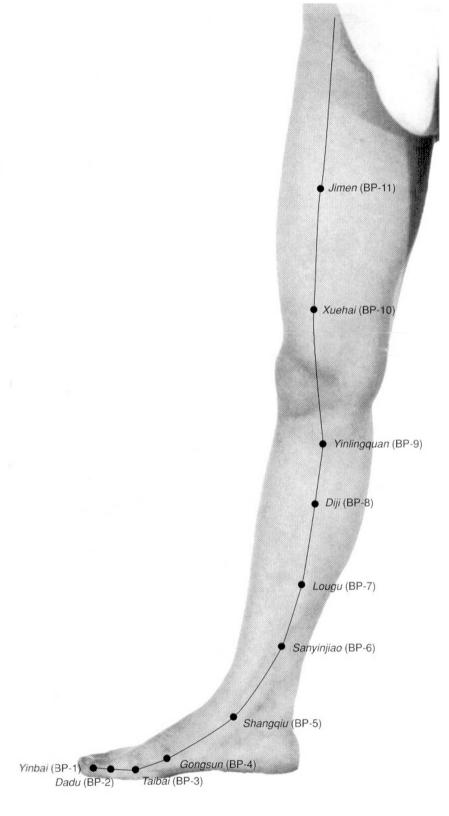
Prancha 2 – Canal de Energia do Intestino Grosso – *Yangming* da Mão.



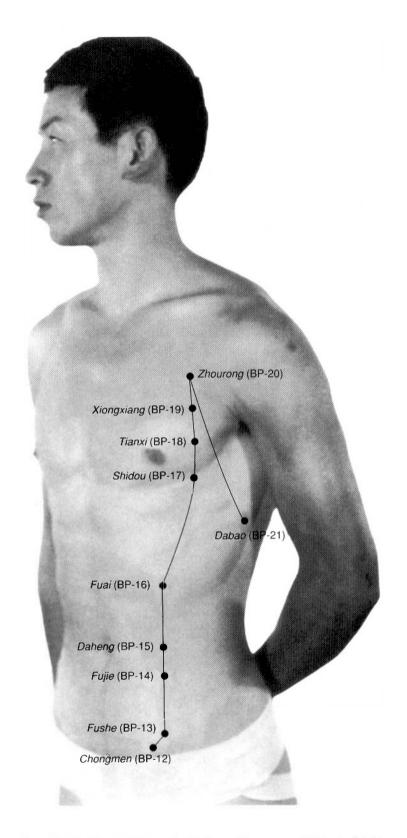
Prancha 3 - Canal de Energia do Estômago - Yangming do Pé (I).



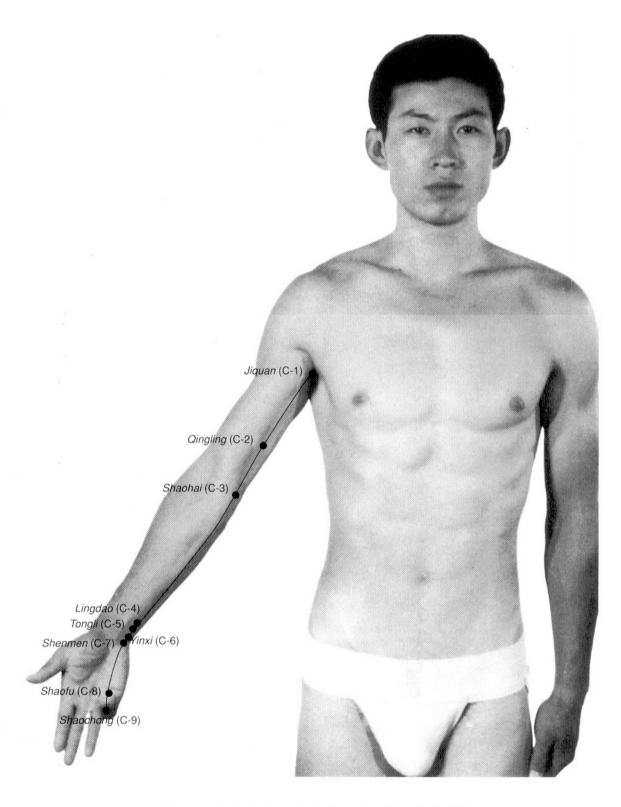
Prancha 4 - Canal de Energia do Estômago - Yangming do Pé (II).



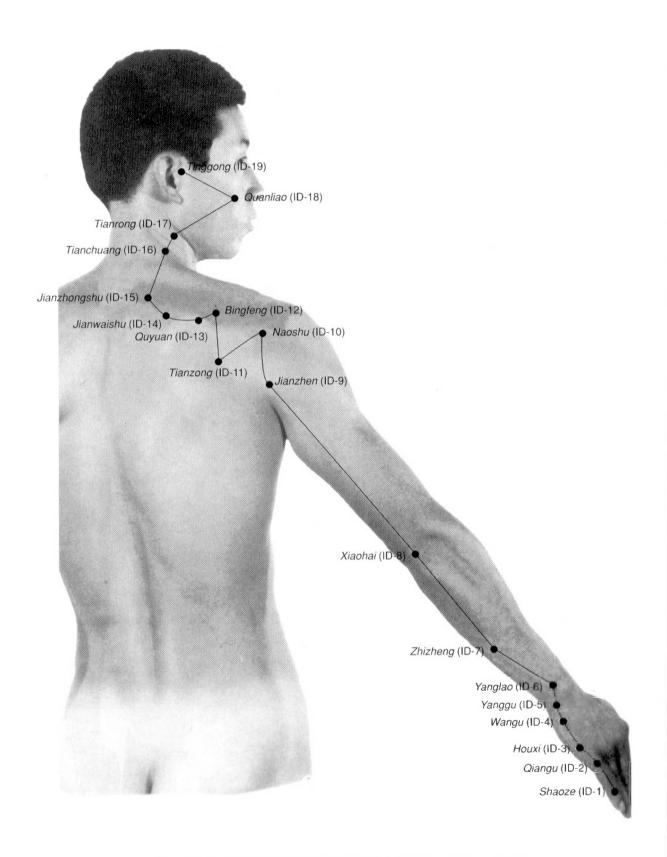
Prancha 5 – Canal de Energia do Baço-Pâncreas – Taiyin do Pé (I).



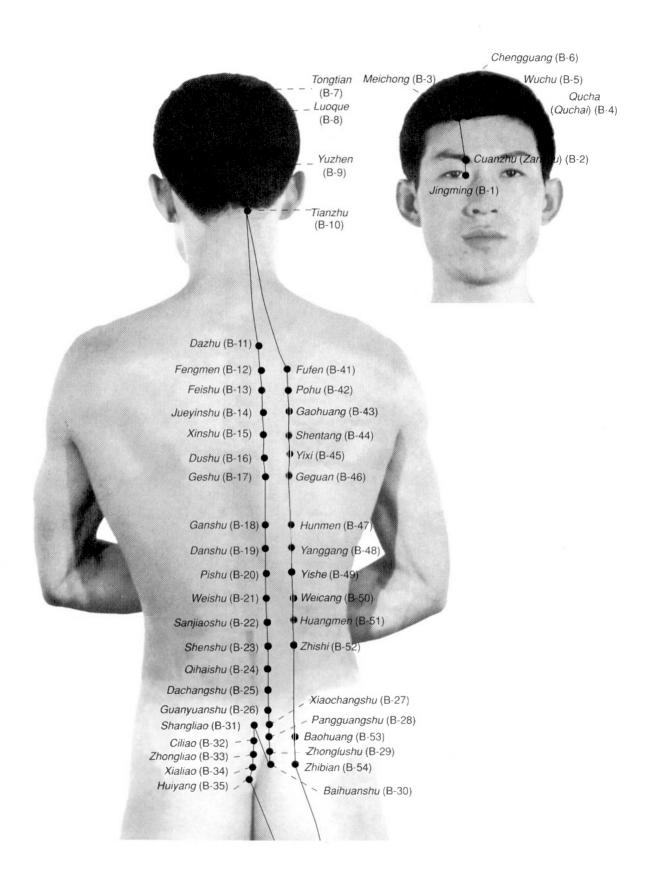
Prancha 6 – Canal de Energia do Baço-Pâncreas – Taiyin do Pé (II).



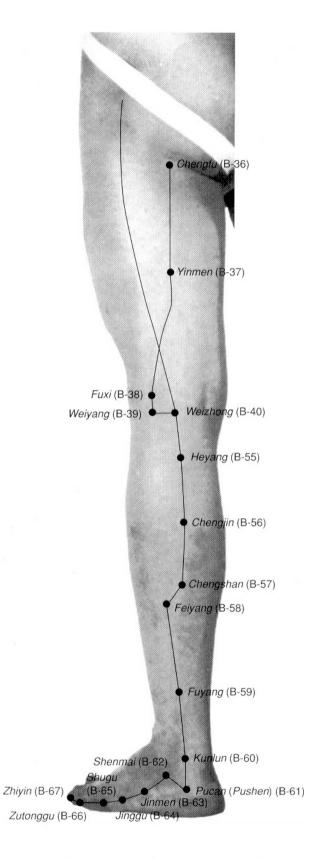
Prancha 7 – Canal de Energia do Coração – Shaoyin da Mão.



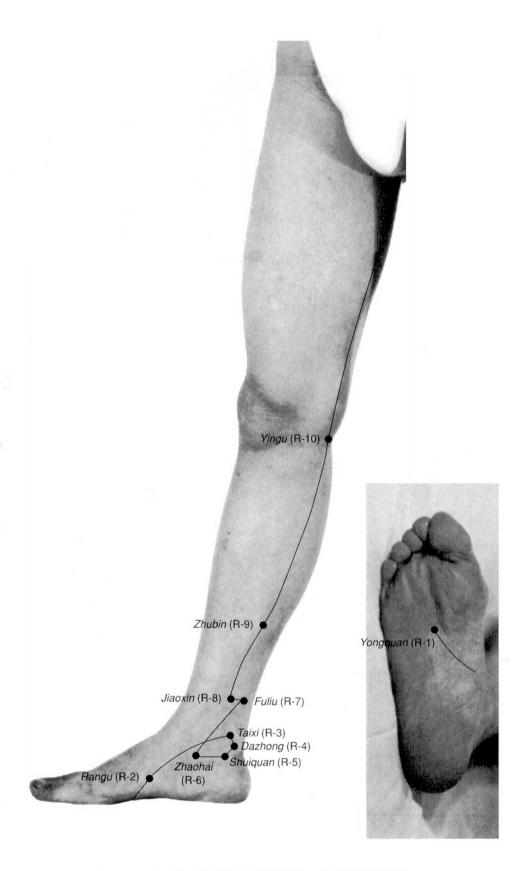
Prancha 8 – Canal de Energia do Intestino Delgado – Taiyang da Mão.



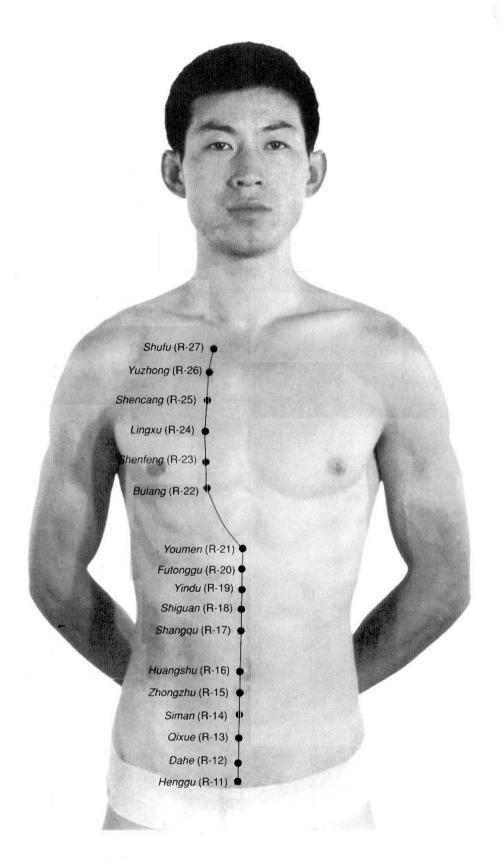
Prancha 9 - Canal de Energia da Bexiga - Taiyang do Pé (I).



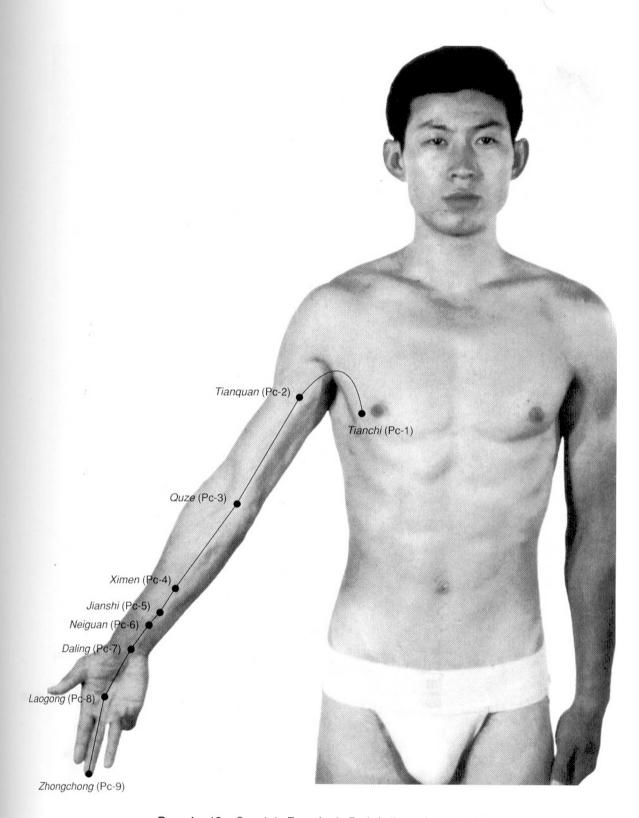
Prancha 10 – Canal de Energia da Bexiga – Taiyang do Pé (II).



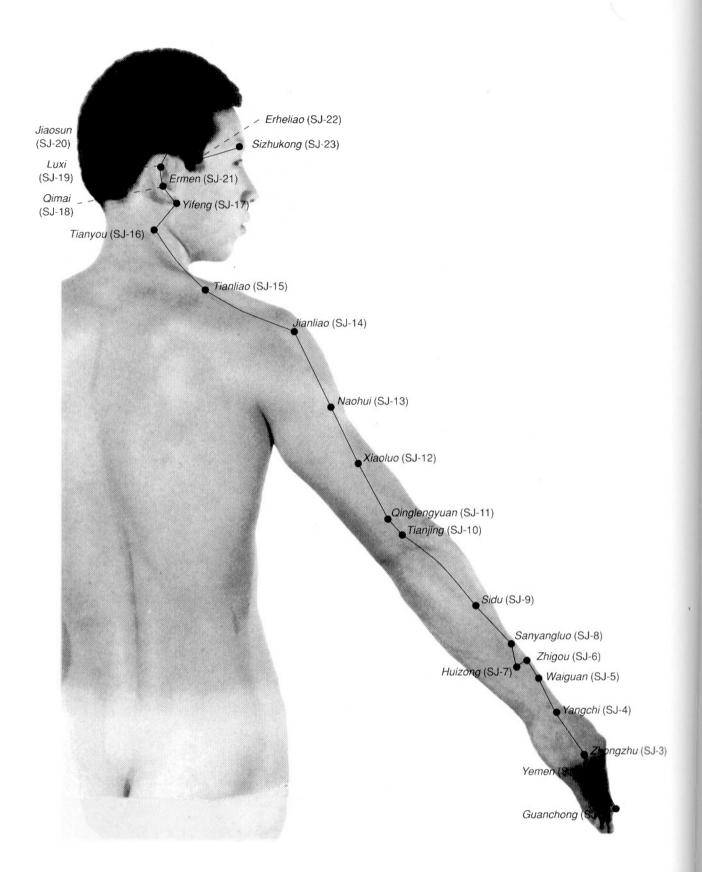
Prancha 11 – Canal de Energia do Rim – Shaoyin do Pé (I).



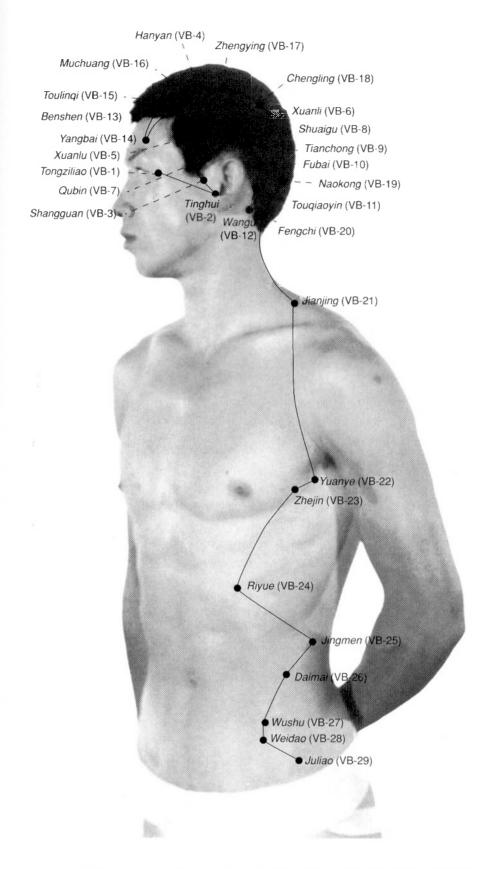
Prancha 12 – Canal de Energia do Rim – Shaoyin do Pé (II).



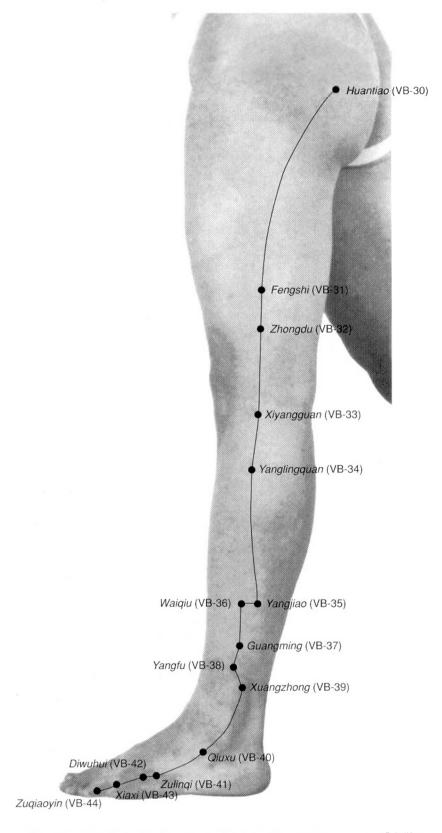
Prancha 13 – Canal de Energia do Pericárdio – Jueyin da Mão.



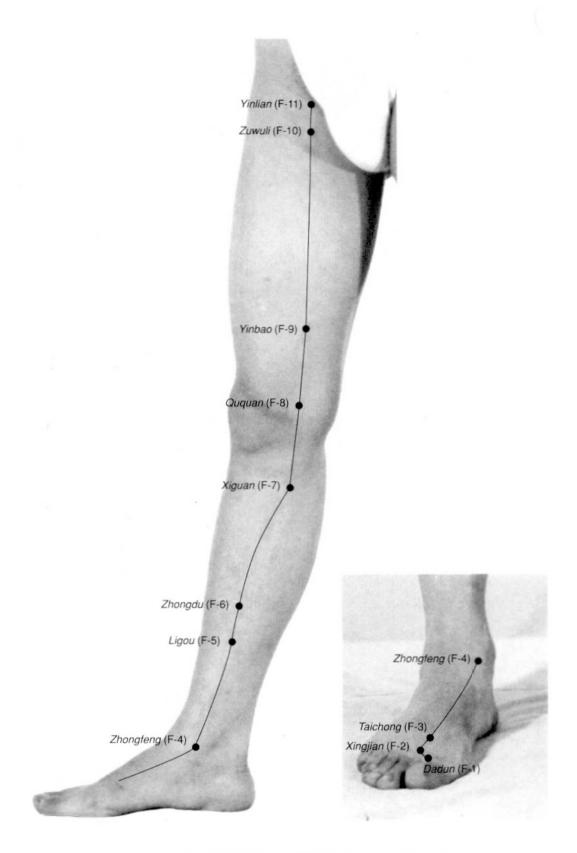
Prancha 14 – Canal de Energia do Triplo Aquecedor (Sanjiao) – Shaoyang da Mão.



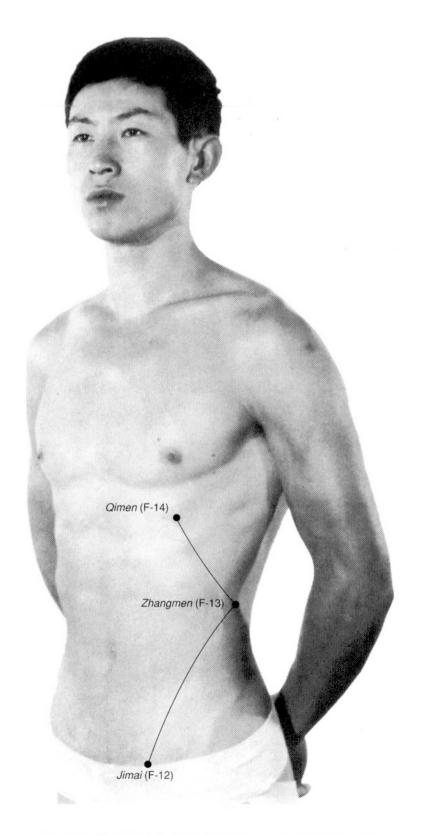
Prancha 15 - Canal de Energia da Vesícula Biliar - Shaoyang do Pé (I).



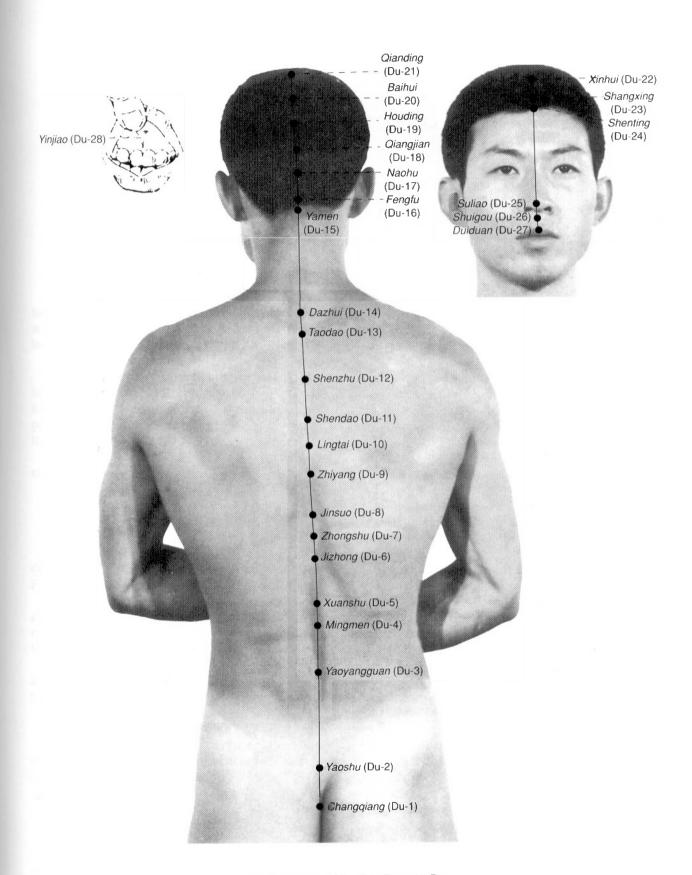
Prancha 16 – Canal de Energia da Vesícula Biliar – Shaoyang do Pé (II).



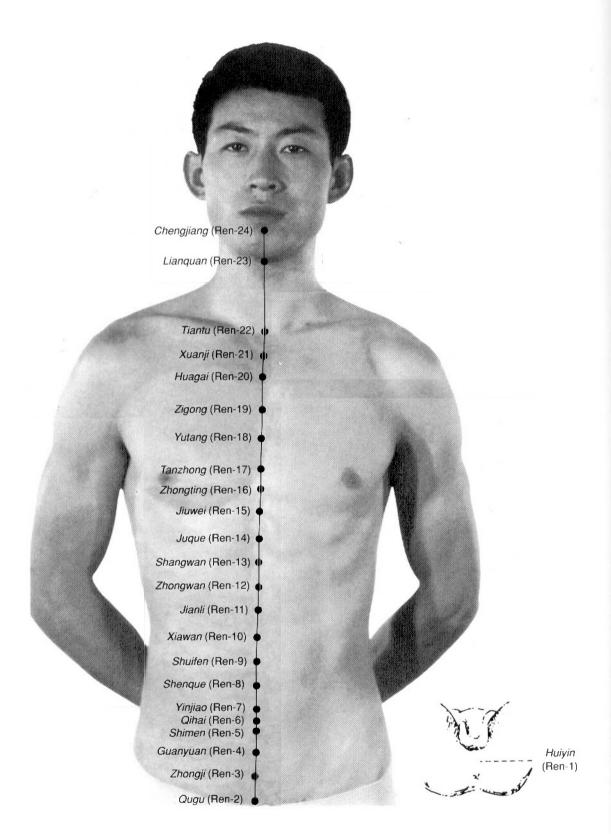
Prancha 17 – Canal de Energia do Fígado – Jueyin do Pé (I).



Prancha 18 – Canal de Energia do Fígado – *Jueyin* do Pé (II).



Prancha 19 - Canal de Energia Du.



Prancha 20 - Canal de Energia Ren.

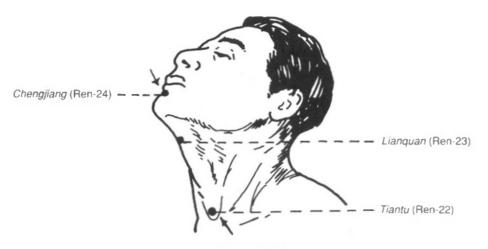


Figura 10.5

ta da agulha para baixo ao longo do aspecto posterior do esterno, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Superficialmente, arco jugular e ramo da artéria tireóidea inferior; mais profundamente, traquéia: inferiormente, aspecto posterior do esterno, veia inominada e arco aór-

Inervação - Ramo anterior do nervo supraclavicular.

#### Lianguan (Ren-23)

Localização - Acima do pomo-de-Adão, na depressão da borda superior do osso hióide (ver Fig. 10.5).

Indicações - Inchaço e dor na região subglóssica, salivação com glossoplegia, afasia com rigidez da língua por apoplexia, rouquidão súbita, dificuldade de deglutição.

Método – Insira a agulha obliquamente. 0.5 a 1,0 polegada, em direção à raiz da lingua. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura – Veia jugular anterior.

Inervação - Ramo do nervo cervical cutáneo, nervo hipoglosso e ramo do nervo glossofaringeo.

#### Chengjiang (Ren-24)

Localização - Na depressão do centro do sulco mentolabial (ver Fig. 10.5).

Indicações - Inchaço facial, inchaço das gengivas, odontalgias, salivação, distúrbios mentais, desvio dos olhos e boca.

Método - Insira a agulha obliquamente para cima, 0,2 a 0,3 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Anatomia regional

Vasculatura - Ramos da artéria e veia labiais inferiores.

*Inervação* – Ramo do nervo facial.

### PONTOS EXTRAORDINÁRIOS

### Taiyang (Extra 1)

Localização - Na depressão, aproximadamente 1cun posterior ao ponto médio, entre a extremidade lateral da sobrancelha e o canto externo do olho (ver Fig. 10.6).

Indicações - Cefaléia, doenças do olho, desvio dos olhos e boca.

Método - Insira a agulha perpendicularmente. 0.3 a 0.5 polegada, ou perfure para causar sangramento.

### Yintang (Extra 2)

Localização – Na metade da distância entre as extremidades mediais das duas sobrancelhas (ver Fig. 10.6).

Indicações - Cefaléia, cabeça pesada, epistaxe, rinorréia, convulsão infantil, cefaléia frontal, insônia.

*Método* – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

### Shanglianquan (Extra 3)

Localização - Cerca de 1 cun abaixo do ponto central da mandíbula, na depressão entre o

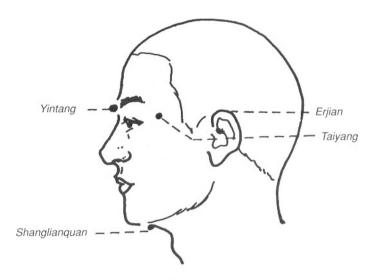


Figura 10.6

osso hióide e a borda inferior da mandíbula (ver Fig. 10.6).

Indicações - Dislalia, salivação com língua rigida, garganta dolorida, dificuldade de degluticão, perda da voz.

**Método** – Insira a agulha obliquamente, 0,8 a 1.2 polegadas, em direção à raiz da língua.

### Erjian (Extra 4)

Localização - Dobre o pavilhão auricular, o ponto está no ápice do pavilhão auricular (ver Fig. 10.6).

Indicações – Vermelhidão, inchaço e dor nos olhos, doença febril, nébula.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,1 a 0,2 polegada, ou perfure para causar sangramento. A Moxibustão é aplicável.

### Yuyao (Extra 5)

Localização - No ponto médio da sobrancelha (ver Fig. 10.7).

Indicações - Dor na região supra-orbital, contração espasmódica das pálpebras, ptose, nebulosidade da córnea, vermelhidão, inchaço e dor nos olhos.

*Método* – Insira a agulha subcutaneamente, 0,3 a 0,5 polegada.

### Sishencong (Extra 6)

Localização - Um grupo de 4 pontos no vértice, 1cun respectivamente posterior, anterior e lateral ao Baihui (Du-20) (ver Fig. 10.7).

Indicações - Cefaléia, vertigem, insônia, memória fraca, epilepsia.

Método – Insira a agulha subcutaneamente 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

### Qiuhou (Extra 7)

Localização - Na junção do quarto lateral e dos três quartos mediais da margem infra-orbital (ver Fig. 10.7).

Indicações - Doenças do olho.

Método - Empurre o globo ocular suavemente para cima, então, insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,2 polegadas, ao longo da margem orbital, lentamente, sem movimentos de levantar, empurrar, torcer e girar.

### Jiachengjiang (Extra 8)

Localização - Cerca de 1cun lateral ao Chengjiang (Ren-24) (ver Fig. 10.7).

Indicações - Dor facial, desvio dos olhos e boca, espasmo do músculo facial.

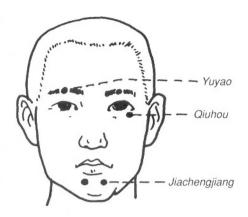
**Método** – Insira a agulha obliquamente, 0,5 a 1,0 polegada.

### Jinjin, Yuye (Extra 9)

Localização – Nas veias de ambos os lados do frênulo da língua, Jinjin está na esquerda, Yuye à direita (ver Fig. 10.8).

Indicações - Inchaço da língua, vômito, afasia com rigidez da língua.

Método - Perfure para causar sangramento.



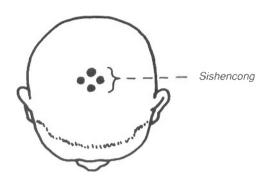


Figura 10.7

### Bitong (Extra 10)

Localização - No ponto mais alto do sulco nasolabial (ver Fig. 10.9).

Indicações - Rinite, obstrução nasal, furúnculo nasal.

Método - Insira a agulha subcutaneamente para cima, 0,3 a 0,5 polegada.

### **Gianzheng** (Extra 11)

Localização - Cerca de 0,5 a 1,0cun anterior ao lóbulo auricular (ver Fig. 10.9).

Indicações - Desvio dos olhos e boca, ulceração na lingua e boca.

Método - Insira a agulha obliquamente, 0,5 a 1,0 polegada.

### Yiming (Extra 12)

Localização - Cerca de 1cun posterior ao Yifeng (SJ-17) (ver Fig. 10.9).

Indicações - Doenças do olho, zumbido, insônia.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,8 polegada.

#### Anmian (Extra 13)

**Localização** - Ponto médio entre o Yifeng (SJ-17) e o Fengchi (VB-20) (ver Fig. 10.9).

Indicações - Insônia, vertigem, cefaléia, palpitação e distúrbio mental.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,8 polegada.

### Dingchuan (Extra 14)

Localização - Cerca de 0,5cun lateral ao Dazhui (Du-14) (ver Fig. 10.10).

Indicações - Asma, tosse, rigidez do pescoço, dor no ombro e costas, rubéola.

Método – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,8 polegada. A Moxibustão é aplicável.

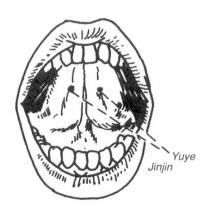


Figura 10.8

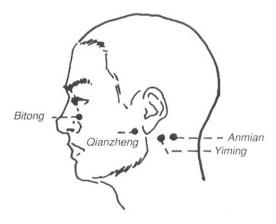


Figura 10.9

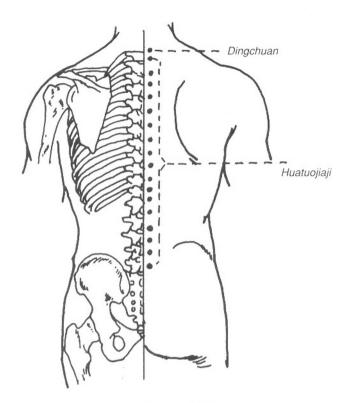


Figura 10.10

### Huatuojiaji (Extra 15)

Localização - Um grupo de 34 pontos em ambos os lados da coluna espinhal, 0,5cun lateral à borda inferior de cada processo espinhoso da primeira vértebra torácica à quinta vértebra lombar (ver Fig. 10.10).

Indicações - Ver Tabela 10.1.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada, na região cervical e torácica, insira a agulha perpendicularmente, 1,0 a 1,5 polegadas na região lombar. A Moxibustão é aplicável.

#### Bailao (Extra 16)

**Localização** – Cerea de 2*cun* acima do *Dazhui* (Du-14), 1cun lateral à linha média (ver Fig. 10.11).

Indicações - Escrófula, tosse, asma, coqueluche, rigidez do pescoço.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5, polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Weiguanxiashu (Extra 17)

Localização - Cerea de 1,5cun lateral à bordo inferior do processo espinhoso da oitava vértebra torácica (ver Fig. 10.11).

Indicações - Diabetes, vômito, dor abdominal, dor no tórax e região hipocondríaca.

**Método** – Insira a agulha obliquamente, 0.5 a 0,7 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Shiqizhui (Extra 18)

Localização - Abaixo do processo espinhoso da quinta vértebra lombar (ver Fig. 10.11).

Indicações - Dor lombar, dor na coxa, paralisia das extremidades, menstruação irregular, dismenorréia.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,8 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

### Yaoqi (Extra 19)

Localização - Cerca de 2cun diretamente acima da ponta do cóccix (ver Fig. 10.11).

Indicações - Epilepsia, cefaléia, insônia, constipação.

Método - Insira a agulha subcutaneamente para cima, 1,0 a 2,0 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

### Pigen (Extra 20)

Localização - Cerca de 3,5cun lateral à borda inferior do processo espinhoso da primeira vértebra lombar (ver Fig. 10.11).

Indicações - Hepatosplenomegalia, dor lombar. Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,8 polegada. A Moxibustão é aplicável.

### Yaoyan (Extra 21)

Localização - Aproximadamente 3,5cun lateral à borda inferior do processo espinhoso da quarta vértebra lombar. O ponto está na depressão que aparece em posição prona (ver Fig. 10.11).

Indicações - Dor lombar, micção frequente, menstruação irregular.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,8 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

#### Zigongxue (Extra 22)

Localização - Cerca de 3cun lateral a Zhongji (Ren-3) (ver Fig. 10.12).

Indicações - Prolapso uterino, menstruação irregular.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,8 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

Tabela 10.1

	Pontos Huatuojiaji	Indicações
Booki .	T. 1	
	2	Doenças dos membros superiores
	3 4	
	5	Doenças da região torácica
	6	
	8	
	9	
	10 11	
	12	Doenças da região abdominal
	L. 1 —	
	2 3	Doenças dos membros inferiores
	4	Boongas ass membros menores
	5	

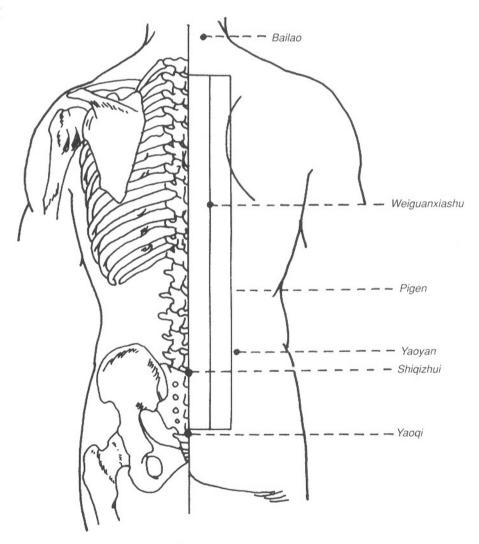


Figura 10.11

### Jianqian (também conhecido como Jianneiling) (Extra 23)

**Localização** – Na metade da distância entre a extremidade da dobra axilar anterior e o *Jianyu* (IG-15) (ver Fig. 10.12).

*Indicações* – Dor no ombro e braço, paralisia das extremidades superiores.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,8 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

### Shixuan (Extra 24)

**Localização** – Nas pontas dos dez dedos, aproximadamente 0, 1*cun* distal às unhas (ver Fig. 10.13)

*Indicações* – Apoplexia, coma, epilepsia, febre alta, amigdalite aguda, convulsão infantil, entorpecimento das pontas dos dedos.

*Método* – Insira a agulha superficialmente, 0,1 a 0,2 polegada, ou perfure para causar sangramento.

### Sifeng (Extra 25)

**Localização** – Na superfície palmar, no ponto central das pregas transversais das articulações interfalangianas proximais dos dedos indicador, médio, anular e mínimo (ver Fig. 10.13).

*Indicações* – Síndrome de desnutrição e de indigestão em crianças, coqueluche.

**Método** – Perfure para causar sangramento, ou aperte localmente para sair uma pequena quantidade de fluido viscoso amarelado.

### Zhongkui (Extra 26)

**Localização** – No ponto central da articulação interfalangiana proximal do dedo médio no aspecto dorsal (ver Fig. 10.13).

Indicações - Náusea, vômito, soluço.

**Método** – A Moxibustão é aplicada com três cones de moxa.

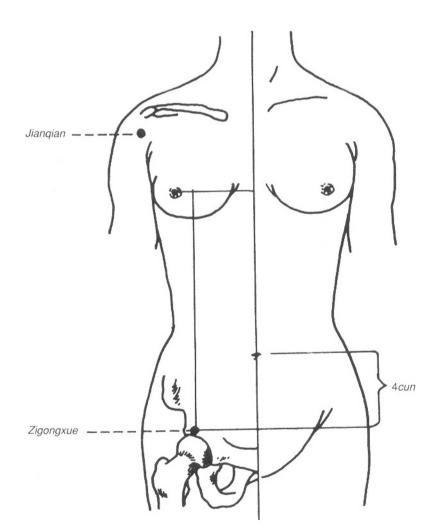


Figura 10.12

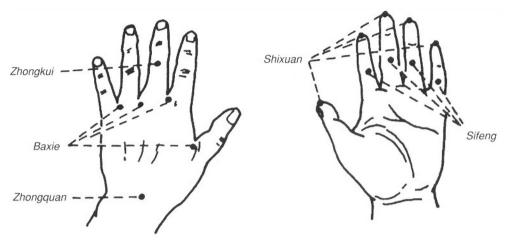


Figura 10.13

### Baxie (Extra 27)

Localização - No dorso da mão, na junção da pele branca com a vermelha da membrana interdigital da mão, oito ao todo, fechar a mão sem pressão para localizar os pontos (ver Fig. 10.13).

Indicações - Calor excessivo, entorpecimento dos dedos, espasmo e contratura dos dedos. vermelhidão e inchaço do dorso da mão.

Método – Insira a agulha obliquamente, 0,3 a 0,5 polegada, ou perfure para causar sangramento. A Moxibustão é aplicável.

#### Luozhen (Extra 28)

Localização - No dorso da mão, entre o segundo e terceiro ossos metacarpianos, aproximadamente 0,5cun posterior à articulação metacarpofalangiana (ver Fig. 10.14).

Indicações - Pescoço dolorido, dor no ombro e braco.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 0,8 polegada.

### Yaotongxue (Extra 29)

Localização - No dorso da mão, na metade da distância entre a prega transversal do pulso e a articulação metacarpofalangiana, entre o segundo e o terceiro ossos metacarpianos e entre o quarto e o quinto ossos metacarpianos, quatro pontos ao todo em ambas as mãos (ver Fig. 10.14).

Indicação - Deslocamento lombar agudo. *Método* – Insira a agulha obliquamente, 0,5 a 1,0 polegada, em direção ao centro dos metacarpos de ambos os lados.

### Zhongquan (Extra 30)

Localização - Na depressão entre o Yangxi (IG-5) e Yangchi (SJ-4) (ver Fig. 10.13).

Indicações - Sensação sufocante no tórax, dor gástrica, expectoração sanguinolenta.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

#### Erbai (Extra 31)

**Localização** – No aspecto metacarpiano do antebraço, 4cun acima da prega transversal do pulso, em ambos os lados do tendão do m. flexor radial do punho, dois pontos em cada mão (ver Fig. 10.15).

Indicações - Hemorróidas, prolapso retal. Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

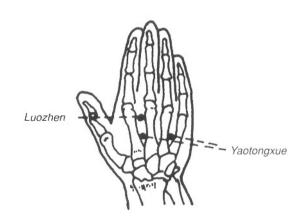


Figura 10.14

### Bizhong (Extra 32)

**Localização** – No aspecto lateral do antebraço, na metade da distância entre a prega transversal do pulso e a prega do cotovelo, entre o rádio e a ulna (ver Fig. 10.15).

*Indicações* – Paralisia, espasmo e contratura das extremidades superiores, dor no antebraço.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 1,0 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

### Zhoujian (Extra 33)

**Localização** – Na ponta do olécrano da ulna quando o cotovelo é flexionado (ver Fig. 10.16).

Indicação - Escrófula.

**Método** – A Moxibustão é aplicada com sete a quatorze cones de moxa.

### Huanzhong (Extra 34)

**Localização** – Na metade da distância entre o *Huantiao* (VB-30) e o *Yaoshu* (Du-2) (ver Fig. 10.17).

Indicações - Dor lombar, dor na coxa.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 1,5 a 2,0 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

### Baichongwo (Extra 35)

**Localização** - Cerca de 1*cun* acima do *Xuehai* (BP-10) (ver Fig. 10.18).

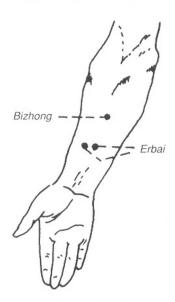


Figura 10.15



Figura 10.16

*Indicações* – Rubéola, eczema, doenças parasitárias gastrointestinais.

**Método** – Insira a agulha perpendicularmente, 1,0 a 1,2 polegadas. A Moxibustão é aplicável.

### Xiyan (Extra 36)

**Localização** – Um par de pontos nas duas depressões, medial e lateral ao ligamento patelar, localizar o ponto com o joelho flexionado. Estes dois pontos também são denominados *Xiyan* medial e lateral, respectivamente. *Xiyan* lateral sobrepõe o *Dubi* (E-35) (ver Fig. 10.19).

*Indicações* – Dor no joelho, fraqueza das extremidades inferiores.

*Método* – Insira a agulha perpendicularmente, 0,5 a 1,0 polegada. A Moxibustão é aplicável.

### Lanweixue (Extra 37)

**Localização** – Região sensivel, aproximadamente 2*cun* abaixo do *Zusanli* (E-36) (ver Fig. 10.19).

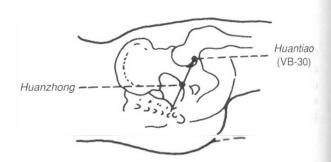


Figura 10.17

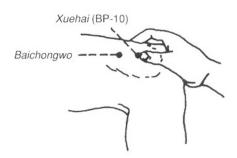
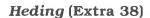


Figura 10.18

Indicações - Apendicite aguda e crônica, indigestão, paralisia das extremidades inferiores.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 1,0 a 1,2 polegadas.



**Localização** – Na depressão do ponto médio da borda patelar superior (ver Fig. 10.19).

Indicações - Dor no joelho, fraqueza do pé e perna, paralisia.

Método - Insira a agulha perpendicularmente, 0,3 a 0,5 polegada. A Moxibustão é aplicável.

### Dannangxue (Extra 39)

Localização - Região sensível, 1 a 2cun abaixo do Yanglingguan (VB-34) (ver Fig. 10.20).

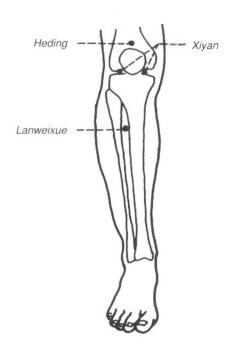


Figura 10.19

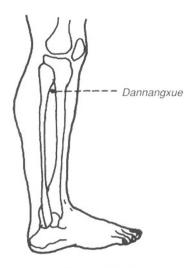


Figura 10.20

Indicações - Colecistite aguda e crônica, colelitíase, ascariase biliar, atrofia muscular e entorpecimento das extremidades inferiores.

Método – Insira a agulha perpendicularmente 1,0 a 1,2 polegadas.

### Bafeng (Extra 40)

**Localização** - No dorso do pé, na depressão da membrana interdigital entre os dedos do pé, proximal à membrana interdigital, oito pontos no total (ver Fig. 10.21).

*Indicações* – Beribéri, dor nos dedos do pé, vermelhidão e inchaço do dorso do pé.

*Método* – Insira a agulha obliquamente, 0,5 a 0,8 polegada. A Moxibustão é aplicável.

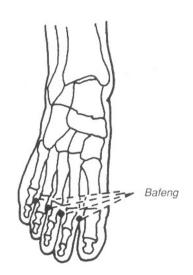


Figura 10.21

# Etiologia e Patogênese

A matéria da etiologia é o estudo dos fatores causadores de doenças, enquanto o estudo da patogênese se ocupa com o atual processo corpóreo por meio do qual a doença ocorre, se desenvolve e se transforma. A Medicina Tradicional Chinesa sustenta que há normalmente de um lado um equilíbrio relativo entre o corpo humano e o meio ambiente externo e, de outro lado, entre órgãos Zang Fu dentro do corpo. Este equilíbrio não é estático, mas está em um estado de constante ajustamento e, deste modo, as atividades fisiológicas normais do corpo são mantidas. Se as influências externas excederem o poder de adaptabilidade do organismo, ou se o corpo for incapaz de se ajustar às condições de mudança, então este equilíbrio relativo será perdido, e as doenças desenvolver-se-ão. Quer uma doença ocorra ou não, embora associada com a presença dos vários fatores determinantes, é principalmente definida pela adaptabilidade fisiológica do corpo ao ambiente natural. Este é o ponto de vista básico da Medicina Tradicional Chinesa relativo à patogênese.

#### **ETIOLOGIA**

Numerosos fatores podem causar doenças, e estes incluem os seis fatores exógenos, as sete emoções, dieta imprópria, tensão excessiva, falta de exercícios físicos, traumatismos, mordida de insetos ou animais selvagens, bem como sangue estagnado e flegma fluido. Os sintomas e sinais de qualquer doença refletem as reações patológicas do corpo afetado por determinados fatores desencadeantes. Estes, então, são estuda-

dos tanto como causas objetivas das doenças como na maneira específica que afetam o corpo. Com base nesta compreensão, a Medicina Tradicional Chinesa é capaz de identificar os fatores determinantes de doença através da análise das manifestações clínicas. Isto é conhecido "buscar os fatores determinantes através da diferenciação de sintomas e sinais". O estudo da etiologia, então, está baseada em desenvolver um entendimento profundo das características das manifestações clínicas produzidas por cada fator determinante.

### Os Seis Fatores Exógenos

Vento, frio, calor de verão, umidade, secura e fogo (calor moderado e calor) são as seis mudanças climáticas encontradas na natureza. Sob condições normais, não produzem mudanças patológicas no corpo e são, assim, conhecidos como os "seis tipos de *Qi*" no ambiente natural. Estes seis tipos de *Qi* só causarão doença se qualquer das mudanças climáticas forem extremas ou repentinas, ou se a resistência do corpo for baixa. Quando responsável pela indução de doenças, estes seis tipos de *Qi* são conhecidos como "os seis fatores patogênicos exógenos".

Todos os seis fatores patogênicos, quando afetam o corpo, invadem do exterior pela pele, boca ou nariz. Por esta razão, as reações patológicas que induzem são conhecidas como "doencas exógenas".

As doenças devido aos seis fatores exógenos estão relacionadas intimamente com mudanças

sazonais na intempérie e no ambiente natural. Por exemplo, sindromes de calor acontecem mais comumente no verão, síndromes de frio principalmente no inverno e sindromes de umidade normalmente são causadas pela exposição prolongada à umidade. Outro termo para estas síndromes é "doenças sazonais".

Cada um dos seis fatores patogênicos exógenos pode afetar o corpo singularmente ou em combinação. Exemplos são os resfriados comuns devido ao vento e frio patogênicos, ou síndromes bi devido a vento, frio e umidade patogênicos. etc. No processo de causar doença, os seis fatores exógenos podem influenciar um ao outro, e também podem, sob determinadas condições, transformarem-se um em outro. Por exemplo, frio patogênico pode transformar-se em calor no interior do corpo, e calor de verão prolongado pode resultar em secura pelo consumo do Yin do corpo, etc. As propriedades dos seis fatores exógenos e suas específicas influências patológicas no corpo são descritas a seguir:

Vento - O vento é o Qi predominante da primavera, mas também pode acontecer em quaisquer das quatro estações. O vento pode facilmente invadir o corpo depois da transpiração ou durante o sono.

· O vento é o fator patogênico exógeno primário causador de doenças, a partir do momento em que o frio, a umidade, a secura e o calor dependam do vento para invadir o corpo, está declarado no Capítulo 42 do Plain Questions: "O vento é o fator determinante principal de muitas doenças".

O vento patogênico não só pode combinarse com os outros cinco fatores exógenos como também com flegma para formar flegma-vento. Por exemplo, a paralisia facial é principalmente vista como consequência da obstrução de flegmavento nos canais de energia.

- O vento é um fator patogênico Yang e se caracteriza por "dispersão ascendente e exterior". Pode, por conseguinte, facilmente invadir a parte superior do corpo, isto é, a cabeça e a face, e a porção exterior do corpo, conduzindo ao enfraquecimento da abertura e fechamento dos poros. As manifestações clínicas são cefaléia, obstrução nasal, prurido ou dor na garganta, inchaço facial, aversão ao vento e transpiração.
- O vento na natureza sopra em rajadas e se caracteriza através de rápidas mudanças. Distúrbios causados por vento patogênico, portanto, são marcados por sintomas migratórios, mudanças rápidas e início abrupto de doenças. A dor Bi errante migratória das articulações, por

exemplo, causada pelo vento patogênico, é conhecida como vento bi. A urticária causada pelo vento patogênico se caracteriza por prurido de pele e pápulas que aparecem e desaparecem de local para local.

 O vento se caracteriza por constante movimento. O vento patogênico movendo-se no corpo pode causar tontura, vertigem, frêmitos, convulsões e opistótonos. Exemplos são o tétano e o desvio da boca e olhos com espasmos da musculatura facial.

**Frio** – O frio, o Qi predominante do inverno, pode acontecer em outras estações, mas não tão severamente. Vestimentas leves, exposição ao frio depois de transpirar, tomar chuva e andar pela água no frio do inverno podem dar origem à invasão de frio patogênico.

- O frio é um fator patogênico Yin que consome o Yang Qi do corpo. Como resultado, a função de aquecimento do corpo será enfraquecida, resultando em sintomas como membros frios, dor fria nas regiões epigástrica e abdominal, diarréia que contém comida não digerida, fluxo aumentado de urina clara, etc.
- O frio se caracteriza por contração e estagnação, resultando em enfraquecimento da abertura e fechamento dos poros, contração espasmódica dos tendões e canais de energia e prejuizo da circulação do Qi e do sangue. Sintomas acompanhantes incluem dor, aversão ao frio, falta de transpiração e movimento restringido dos membros.

Calor de verão - O calor de verão é o Qi predominante do verão e, ao contrário dos outros fatores exógenos, só é visto em sua própria estação. Doenças de calor de verão são induzidas através de temperaturas excessivamente altas, exposição exagerada ao sol ardente e permanência prolongada em lugares pouco ventilados.

- O calor de verão, caracterizado por calor extremo, é um fator patogênico Yang que se transforma em fogo. As manifestações clínicas se caracterizam por calor Yang, incluindo febre alta, inquietude, sede, transpiração profusa e pulso em onda.
- · O calor de verão é caracterizado por dispersão ascendente e consumo de fluido corpóreo. Normalmente afeta a cabeça e os olhos e causa vertigem e obscurecimento da visão. Devido a sua função dispersiva, o calor de verão patogênico pode provocar a abertura dos poros. A transpiração excessiva consequente pode consumir o fluido corpóreo, resultando em sede com

desejo forte de beber, boca e língua secas, urina escassa amarelo-escura. Além disso, haverá sintomas de deficiência de Qi, tais como relutância para falar e lassitude.

Invasão severa de calor de verão pode perturbar a mente, resultando em insolação com os sintomas de colapso súbito e coma.

• Desde que o verão, em geral, se caracteriza por umidade alta, o calor de verão patogênico frequentemente é combinado com umidade patogênica. Manifestações clínicas de calor de verão e umidade incluem vertigem, peso na cabeça, sensação sufocante no tórax, náusea, falta de apetite, fezes soltas e lassitude geral, além de febre, inquietude e sede.

*Umidade* – A umidade é o *Qi* predominante do final do verão - o período entre o verão e o outono - que, na China é uma estação quente, chuvosa com umidade abundante em todos lugares. Nesta época, ocorrem muitas doenças relacionadas com a invasão por umidade patogênica. As doenças por umidade também podem ser induzidas por morar em condições e lugares úmidos, trajar roupas que se ficaram úmidas através do suor ou exposição frequente à água e períodos de chuva prolongados.

- · A umidade é caracterizada por peso e turbidez. Os pacientes reclamam frequentemente de vertigem, sensação pesada na cabeça como se tivesse sido embrulhada em um pedaço de pano, peso no corpo como se estivesse carregando uma carga pesada e sensibilidade, dor e sensação de peso nas articulações. Pode haver descargas turvas do corpo, tais como lesões cutâneas supurativas, eczema úmido, leucorréia purulenta profusa com odor fétido, urina turva e fezes mucosas e sanguinolentas.
- A umidade é caracterizada por viscosidade e estagnação. Os pacientes afetados por umidade patogênica normalmente apresentam revestimento pegajoso persistente da língua, fezes viscosas que são difíceis de ser excretadas e micção obstruída. As doenças devido à umidade patogênica tendem a ser prolongadas e intratáveis, tais como síndrome Bi fixa, febre úmida (febre tifóide intestinall e eczema.
- A umidade é um fator patogênico Yin que enfraquece o Yang e facilita a obstrução da circulação do Qi. As manifestações clínicas incluem sensação de plenitude torácica, distensão epigástrica, micção dificil e escassa e evacuações intestinais hesitantes com fezes viscosas. Desde que o baço "gosta de secura e não gosta de umidade", a umidade patogênica é provável que enfraqueça o Yang do baço, conduzindo a distensão e plenitude

epigástrica e abdominal, falta de apetite, fezes soltas, micção reduzida e edema, devido à pobre função de transporte e transformação e dispersão inadequada dos fluidos corpóreos.

Secura - A secura é o Qi predominante do outono, e na China acontece frequentemente nesta estação que é normalmente muito seca.

- · A secura consome fluido corpóreo, resultando em secura do nariz e da garganta, sede com boca seca, pele fissurada, pêlos do corpo secos, constipação e micção reduzida.
- · A secura patogênica frequentemente prejudica a função do pulmão, o Zang "delicado," que tem a função de dispersar, descender e umedecer. A secura invade o pulmão pelo nariz ou boca. Quando a falta de umidade prejudica a função de dispersão e descendência do pulmão, pode haver tosse seca com expectoração pegajosa escassa ou sanguinolenta.

Fogo (calor moderado e calor) - O fogo, causado por excesso de Yang Qi, frequentemente acontece no verão, mas pode ser visto em outras estações. Fogo, calor moderado e calor variam em intensidade. Dos três, o fogo é o mais severo e o calor moderado é o menos severo, contudo, todos compartilham de características semelhantes. O termos fogo, calor e calor moderado, por conseguinte, são frequentemente usados para descrever suas características comuns.

- O fogo é um fator patogênico Yang caracterizado por queimar e ter direção ascendente. Manifestações clinicas incluem febre alta, inquietude, sede, transpiração, úlceras da boca e língua, gengivas inflamadas e dolorosas, cefaléia e congestão dos olhos. Inquietude, insônia, mania, excitação emocional e coma ou delírio podem acontecer se o fogo patogênico perturbar a mente.
- O fogo patogênico frequentemente consome o fluido Yin. O calor do fogo patogênico ardente pode consumir o fluido Yin e forçá-lo para o exterior do corpo, conduzindo à insuficiência de fluido corpóreo. Clinicamente, separado da febre alta, pode haver sede com desejo de beber, lábios e garganta secos, constipação e urina escassa amarelo-escura.
- A invasão por fogo agita ascendentemente o vento e causa perturbação do sangue. O excesso de calor do fogo afeta o Canal de Energia do Figado e priva de nutrição os tendões e os canais de energia, empurrando assim o vento do figado para cima. As manifestações clínicas incluem febre alta, coma, convulsão dos quatro membros, rigidez do pescoço, opistótono e olhar fixamente para cima.

Estes sintomas são conhecidos como "calor extremo agitando o vento para cima".

Quando o calor do fogo patogênico perturba o sangue, acelera a circulação sangüínea e dá origem a pulso muito rápido. Em casos severos, o sangue é forçado para fora dos vasos, conduzindo a epistaxe, expectoração de sangue, fezes sanguinolentas, hematúria, hemorragia uterina e menorragia. O calor do fogo patogênico pode permanecer no corpo, apodrecer o sangue e enterrar-se na carne, então, criar carbúnculo, furúnculo, inchaco e úlcera.

Somando-se aos seis fatores patogênicos exógenos que ocorrem na natureza, também existem alguns fatores epidêmicos nocivos extremamente infecciosos. Por conseguinte, suas características são similares àquelas do calor moderado, sendo severamente tóxicos e resultando em início súbito de doenças severas como a peste. A literatura médica da Medicina Tradicional Chinesa descreve epidemias de muitas doenças reconhecidas pela Medicina Moderna, tais como variola, cólera, difteria e disenteria tóxica.

Além das doenças causadas pelos seis fatores patogênicos exógenos, há muitas doenças causadas por perturbações funcionais dos órgãos Zang Fu que, entretanto, compartilham manifestações clínicas semelhantes. Estas mudancas patológicas são, portanto, chamadas vento, frio, umidade, secura e fogo (calor) endógenos para evitar ambigüidade. As descrições destes fatores patogênicos são ignoradas aqui e cobertas no capítulo sobre diferenciação de sindromes dos órgãos Zang Fu.

#### Os Sete Fatores Emocionais

Os sete fatores emocionais em Medicina Tradicional Chinesa são alegria, raiva, melancolia, preocupação, pesar, medo e susto. Estes são respostas emocionais normais do corpo a estímulos externos e normalmente não causam doenca. Estímulos emocionais severos, continuos ou acontecendo abruptamente, porém, que ultrapassam a adaptabilidade de regulação do organismo, afetará as funções fisiológicas do corpo humano, especialmente quando há uma suscetibilidade exagerada preexistente a eles. O Qi e o sangue dos órgãos Zang Fu serão desequilibrados, conduzindo à doença. Os sete fatores emocionais diferem dos seis fatores exógenos no fato deles afetarem os órgãos Zang Fu, Qi e sangue diretamente. Por esta razão, são considerados como sendo fatores determinantes principais de doenças endógenas.

Os médicos antigos acreditavam que os diferentes fatores emocionais tendem a afetar a circulação do Qi e do sangue de órgãos internos específicos, resultando nas seguintes manifestações clínicas e patologia: "A raiva lesa o figado, a alegria danifica o coração, o pesar e a melancolia prejudicam o pulmão, a preocupação lesa o baco e o medo e o susto lesam o rim".

"A raiva ocasiona a subida do Qi; a alegria provoca a lentidão de seu movimento; o pesar consome-o drasticamente; o medo motiva-o a declinar: o susto o induz a se desarranjar: e a preocupação causa sua estagnação".

Muitas destas relações são confirmadas através da observação clínica, mas uma análise concreta de cada caso individual é necessária para confirmar qual órgão interno é prejudicado e que mudanças patológicas no Qi desenvolveram.

Coração, figado e baço estão mais intimamente envolvidos com as mudanças patológicas resultantes dos sete fatores emocionais, embora qualquer um dos cinco órgãos Zang possa ser afetado. Por exemplo, a alegria ou o medo excessivos podem causar perturbação mental e deficiência orgânica do coração, dominando as atividades mentais. As manifestações clínicas incluem palpitações, insônia, transtornos dos sonhos durante o sono e confusão mental e, em casos severos, riso e choro anormais e mania. A raiva prolongada ou depressão podem prejudicar a função do figado de manter o livre fluxo do Qi. As manifestações clínicas incluem distensão e dor na região hipocondríaca, irritabilidade, eructação, suspiro, sensação de corpo estranho na garganta e menstruação irregular. Em casos severos, pode acontecer sangramento devido ao enfraquecimento dos vasos sangüíneos. Preocupação, pesar e melancolia afetam frequentemente a função de transporte e transformação do baço e causam distensão epigástrica e abdominal, anorexia, etc.

Os sete fatores emocionais podem causar desequilíbrio funcional do coração, figado ou baço individualmente ou enfraquecer a função de mais de um destes órgãos Zang. Por exemplo, a preocupação pode ferir o coração e o baço, enquanto a depressão prolongada e a raiva podem causar desarmonia entre o figado e o baço.

#### Dieta Imprópria, Tensão Excessiva, Estresse e Falta de Exercícios Físicos

Dieta imprópria - Embora o alimento seja evidentemente necessário para a manutenção da vida, a dieta imprópria pode ser um dos fatores desencadeantes de doenças e afetar o corpo dos seguintes três modos:

- Superalimentação e desnutrição A quantidade de alimento consumido deveria ser apropriada às exigências do corpo. Tanto comer vorazmente quanto ingerir alimento insuficiente podem resultar em doença. Se é ingerido mais alimento do que o sistema digestivo possa digerir apropriadamente, a função do baço e do estômago será enfraquecida. As manifestações clínicas incluem eructação fétida, regurgitação ácida, distensão e dor das regiões epigástrica e abdominal, perda do desejo de comer, vômito e diarréia. O Capítulo 43 do Plain Questions declara: "Superalimentação enfraquecerá inevitavelmente a função gastrointestinal". A ingestão insuficiente de alimento falhará em prover as bases para a produção do Qi e do sangue. Ao longo do tempo, haverá perda de peso e fraqueza do Qi antipatogênico.
- Excesso de determinados alimentos O corpo humano pode somente obter suas necessidades nutricionais quando a ingestão do alimento for equilibrada. O excesso de um alimento particular pode resultar em várias formas de desnutrição ou outras doenças. Por exemplo, ingestão continua de arroz polido pode resultar em beribéri. Os habitantes do planalto central correm o grande risco de sofrer de bócio simples por beber somente "Shashui" (beber água com falta de iodo). Excesso de alimentos frios ou crus podem facilmente causar lesão ao Yang do baço, conduzindo ao desenvolvimento de frio interior e umidade com sintomas de dor abdominal e diarréia. Excesso de bebidas alcoólicas ou gorduras, doce ou alimentos altamente condimentados podem produzir calor-umidade, flegma e estagnação de Qi e sangue. Quando as funções do baço e do estômago estão enfraquecidas, poderá haver mudanças patológicas, tais como sensação de plenitude torácica com escarro profuso, tontura, vertigem, hemorróidas sanguinolentas e carbúnculos.
- Ingestão de alimento impuro Se um alimento impuro, em decomposição ou venenoso for ingerido, as funções do baço e do estômago serão enfraquecidas, resultando em dor e distensão nas regiões epigástrica e abdominal, náusea, vômito, borborigmo e diarréia. O alimento impuro também pode causar doença parasítica ou intoxicação alimentar.

Tensão excessiva, estresse ou falta de exercícios físicos - Exercícios físicos normais e descanso não causam doença e, na verdade, formam as condições básicas para a formação da constituição e prevenção de doenças. Tensão

excessiva e estresse ou falta de exercícios fisicos, contudo, podem causar doenças. O Capitulo 39 do Plain Questions diz: "A tensão excessiva ou estresse consomem a energia vital do corpo". A tensão excessiva prolongada ou estresse enfraquecerão o Qi antipatogênico, resultando em manifestações clínicas, tais como perda de peso, lassitude, relutância ao falar, palpitações, insônia, tontura e obscurecimento da visão.

Atividade sexual excessiva pode lesar o Qi do rim, resultando em sintomas de deficiência, tais como sensibilidade e fraqueza da região lombar e articulação do joelho, tontura, zumbido, impotência, ejaculação precoce, lassitude e menstruação irregular.

Uma vida excessivamente confortável e falta de exercícios físicos podem prejudicar a circulação do Qi e do sangue, enfraquecendo a função do baço e do estômago e esgotando a resistência corpórea. As manifestações clínicas incluem amolecimento dos ossos e tendões, energia fraca, falta de apetite, lassitude, obesidade e respiração curta com movimentação. Também podem induzir outras doenças.

# Traumatismo e Mordida de Insetos e **Animais Selvagens**

Traumatismo inclui disparo de arma de fogo, incisões, contusões, escaldadura, queimadura e contratura repentina ou torção por carregar cargas pesadas. Estes podem resultar em inchaço e dor muscular, estagnação de sangue, sangramento, dano para os tendões, fratura dos ossos, deslocamento das articulações, etc. Invasão de Qi patogênico exógeno nas áreas afetadas, hemorragia profusa ou lesão para os órgãos internos podem até mesmo causar coma ou convulsões.

Mordidas de inseto ou de animais, incluindo picadas de cobras venenosas, animais e cães selvagens, podem resultar em sangramento, dor e rompimento da pele nos casos moderados, e toxicose ou até mesmo morte em casos severos.

## Flegma Fluido e Sangue Estagnado

O flegma fluido e o sangue estagnado são produtos patológicos da disfunção dos órgãos Zang Fu. Ambos, contudo, foram produzidos, posteriormente afetam os órgãos Zang Fu e os tecidos - cada um deles direta ou indiretamente - e causam numerosas doenças. O flegma fluido e o sangue estagnado são, por conseguinte, considerados como sendo um tipo de fator patogênico.

Flegma fluido - O flegma resulta do acúmulo do fluido corpóreo devido à disfunção do pulmão, baço e rim e enfraquecimento do metabolismo da água. O flegma é turvo e espesso, ainda que retenha fluido claro e diluído. O termo flegma fluido é a forma abreviada da combinação dos dois.

As doencas causadas por flegma fluido incluem numerosas síndromes que envolvem qualquer flegma fluido substancial ou não. As manifestações clínicas variam de acordo com a área do corpo afetada. A retenção de flegma no pulmão, por exemplo, pode causar tosse com escarro profuso e respiração asmática; flegma afetando o coração pode conduzir a palpitações, coma e psicose depressiva e maniaca; obstrução dos canais de energia, ossos e tendões por flegma podem causar tuberculose de nódulos linfáticos cervicais, nódulos subcutâneos, inflamações supurativas dos tecidos profundos, entorpecimento dos membros e do corpo e hemiplegia; flegma fluido que afeta a cabeça e os olhos pode causar tontura, vertigem e obscurecimento da visão. Acúmulo de flegma e Qi na garganta pode conduzir à "sensação de corpo estranho". A retenção de fluido atacando a pele e músculos pode causar edema, dor generalizada e sensação pesada do corpo; retenção de fluido no tórax e hipocôndrio pode causar tosse, respiração asmática, distensão e dor nesta região; retenção de fluido dirigindo-se ao estômago e intestinos pode conduzir a náusea, vômito de fluido pegajoso, desconforto epigástrico e abdominal e borborigmo.

As doenças causadas por flegma fluido abrangem uma ampla variação referindo-se não somente àquelas tais como escarro visível, mas àquelas com manifestações clínicas caracterizadas por flegma fluido. As manifestações clínicas gerais incluem expectoração de escarro profuso ou fluido pegajoso, som na garganta, sensação de plenitude nas regiões epigástrica e abdominal, vômito, tontura e vertigem, palpitações, revestimento pegajoso na lingua e pulso em corda, ondulado e tenso.

Sangue estagnado - A estagnação de sangue é principalmente causada pelo enfraquecimento da circulação sangúinea devido a frieza ou deficiência ou estagnação de Qi. Traumatismos podem causar sangramento interno que se acumula e não é dispersado, conduzindo à estagnação de sangue.

As manifestações clínicas da estagnação de sangue variam de acordo com a área afetada. Sangue estagnado no coração, por exemplo, pode resultar numa sensação sufocante no tórax, dor cardíaca e lábios verde-púrpuro. O sangue estagnado no pulmão pode causar dor torácica e hemoptise. O sangue estagnado no trato gastrointestinal pode conduzir a hematêmese e fezes sanguinolentas. O sangue estagnado no figado pode causar dor hipocondríaca e massas palpáveis no abdome. O sangue estagnado no útero pode causar dismenorréia, menstruação irregular e fluxo menstrual vermelho-escuro coagulado. O sangue estagnado na superficie corpórea pode causar pele verde ou púrpura e hematoma subcutâneo.

Doenças devido à estagnação de sangue, no entanto, podem ser variadas, compartilhando de certas características comuns:

- Dor que piora com a pressão e de natureza tipo facada.
- Sangramento que é profundo ou púrpuroescuro e coagulado.
- Equimoses ou petéquias, acompanhadas de dor na parte afetada, indicam estagnação de sangue retido na porção superficial do corpo. A língua pode ser púrpura-escura ou apresentar manchas púrpuras.
- Podem haver massas púrpuras fixas acompanhadas de dor.

#### **PATOGÊNESE**

O início de uma doença pode ser generalizada como sendo devido à desarmonia do Yin e Yang e ao conflito entre o Qi patogênico e o Qi antipatogênico. O Qi antipatogênico, conhecido como Zheng Qi, refere-se às atividades funcionais do corpo humano, bem como a sua habilidade em resistir às doenças. O Qi patogênico, conhecido como Xie Qi, refere-se a todos os vários fatores causadores de doença. Para que a doença ocorra, precisa estar presente ambos, uma fraqueza relativa do Qi antipatogênico e a presença do Qi patogênico. Ainda que ambos, juntos, constituam os dois principais fatores da ocorrência da doença, o Qi antipatogênico é primário, sendo o fator interno que permite a invasão do fator externo, isto é, é o Qi patogênico. O Capitulo 72 do Plain Questions declara: "O Qi patogênico não pode invadir o corpo se o Qi antipatogênico permanecer forte". O Capítulo 33 do mesmo livro, mais adiante, declara: "O Qi antipatogênico precisa estar fraco se a invasão do Qi patogênico acontecer".

Esta declaração dialética, que presta atenção tanto para as condições internas como externas, em particular, a primeira desempenha o papel principal da Medicina Tradicional Chine-

sa no entendimento da natureza da doença e como guia na prática clínica.

Embora doenças possam ser muito complicadas e variadas, podem ser generalizadas e entendidas em termos de processos patológicos das três seguintes maneiras: desarmonia de Yin e Yang, conflito entre Qi antipatogênico e Qi patogênico e descendência e ascendência anormal do Qi. Estes três aspectos do desenvolvimento da doenca estão intimamente interconectados.

# Desarmonia de Yin e Yang

A desarmonia de Yin e Yang refere-se a mudancas patológicas envolvendo excesso ou deficiência de Yin ou Yang, que ocorre quando o corpo é invadido por Qi patogênico. As doenças não ocorrem a menos que o corpo seja invadido por fatores patogênicos que causam danos ao Yin e ao Yang no interior. A desarmonia do Yin e Yang, isto é, excesso ou deficiência de Yin ou Yang, é principalmente manifestada na forma de frio e calor e sindromes de excesso e deficiência. Em geral, síndromes de calor do tipo excesso podem ocorrer em casos de excesso de Yang, e síndromes de frio do tipo excesso nos casos de excesso de Yin. Síndromes de frio do tipo deficiência ocorrerão em casos de deficiência de Yana, e síndromes de calor do tipo deficiência nos casos de deficiência de Yin. Além disso, no curso da progressão da doença, a síndrome de frio pode manifestar alguns sintomas de falso calor, no qual o excesso de Yin limita o Yang, e sindromes de calor, alguns sintomas de falso frio, nos quais o excesso de Yang bloqueia o Yin.

Todas as contradições e mudanças que ocorrem no processo da doença podem ser generalizadas em termos de Yin e Yang. Então todos os orgãos Zang Fu e canais de energia são classificados em termos de Yin e Yang; Qi e sangue, Qi nutriente e Qi defensivo, exterior e interior, ascendente e descendente de Qi resletem contradições de Yin e Yang. A perturbação funcional, distúrbios entre Qi e sangue e entre Qi nutritivo e Qi desensivo pertencem à desarmonia de Yin e Yang, que está subjacente a todos os processos mórbidos e é o fator decisivo na ocorrência e desenvolvimento da doenca.

# Conflito entre Qi Patogênico e Qi Antipatogênico

O conflito entre Qi patogênico e Qi antipatogênico refere-se à luta dos poderes de resistên-

cia do corpo e dos fatores patogênicos. Esta luta tem significância não somente em relação ao início da doença, mas também a seu progresso e transformações. De alguma forma, esta luta pode ser descrita no seu foco principal pelo início, progresso e transformação da doença. A invasão do Qi patogenico resulta no conflito entre o Qi antipatogênico e o Qi patogênico, que destrói a harmonia entre o Yin-Yang do corpo e causa distúrbio funcional dos órgãos Zang Fu e canais de energia, distúrbios do Qi e do sangue e da ascendência e descendência anormal do Qi, conduzindo a várias mudanças patológicas. Estas principalmente se manifestam como síndrome de excesso ou deficiência. Sindromes do tipo excesso são prováveis que acontecam se houver tanto hiperatividade do Qi patogênico e suficiência do Qi antipatogênico. Sindromes do tipo deficiência, ou síndromes de deficiências misturadas com excesso, são prováveis que aconteçam, principalmente se houver excesso de Qi patogênico e deficiência de Qi antipatogênico. O Capitulo 28 do Plain Questions declara: "Hiperatividade do Qi patogênico causa síndrome do tipo excesso e consumo do Qi essencial conduzirá a sindromes do tipo deficiência". Excesso aqui se refere principalmente à hiperatividade do Qi patogênico, isto é, a reação patológica dominada por excesso de Qi patogênico. É comumente visto nas fases iniciais e medianas de doenças devido à invasão do fator patogênico exógeno e doenças causadas por retenção de flegma fluido, sangue estagnado e umidade de água, bem como retenção de alimento. A deficiência se refere principalmente à insuficiência de Qi antipatogênico, que é a reação patológica dominada pelo declínio do Qi antipatogênico. É visto comumente em doenças que são o resultado da fraqueza prolongada da constituição corpórea, função pobre dos órgãos Zang Fu e deficiência de Qi, sangue e fluido de corpo devido a uma doença prolongada.

# Descendência e Ascendência Anormal do Qi

Ascendência, descendência, movimento exterior e interior são as formas básicas de transmissão do Qi em sua circulação pelo corpo. A ascendência e descendência anormal se refere a estados patológicos dos órgãos Zang Fu, canais de energia, Yin e Yang, Qi e sangue, nos quais falham ao manter seu estado normal de administrar a ascendência e descendência de Qi.

A atividade funcional dos órgãos Zang Fu e canais de energia e a relação entre os órgãos Zang Fu, canais de energia, Qi, sangue, Yin e Yang são mantidas pelo movimento de ascendência, descendência, em direção exterior e interior da circulação do Qi. Exemplos disto é a função de descendência e dispersão de Qi do pulmão; a função do baço de ascender a essência límpida do alimento para o pulmão; a função do estômago de descender parcialmente o alimento digerido; a harmonia entre o coração e o rim e entre o fogo (coração) e a água (rim). A ascendência ou descendência anormal de Qi podem afetar os cinco órgãos Zang e seis órgãos Fu, o interior e o exterior do corpo, os quatro membros e as nove aberturas, conduzindo a uma variedade de mudanças patológicas. Exemplos comuns incluem tosse, respiração asmática e sensação sufocante no tórax causada pela falha do Qi do pulmão para descender e dispersar; eructação e náusea causada pela ascendência anormal do Qi do estômago; fezes soltas, diarréia causadas por disfunção do baço no transporte e transformação e fracasso de sua função ascendente normal; insônia e palpitação causadas por desarmonia entre o coração e o rim; e síncope devido a distúrbios do Qi, sangue, Yin e Yang. Outros exemplos são inabilidade do rim de receber o Qi e circulação ascendente do Yang, fracasso do Yang limpido para ascender e afundamento do Qi do Triplo Aquecedor (Jiao) médio. Tudo isto pode ser generalizado como mudanças patológicas causadas por ascendência e descendência anormal do Qi.

Ainda que todos os órgãos Zang Fu estejam envolvidos na ascendência e descendência de Qi, o Qi do baço e do estômago desempenha um papel especialmente importante. Isto acontece porque o baço e o estômago provêm a base material para a constituição adquirida. O baço e o estômago descansam no Triplo Aquecedor (Jiao) médio, que se conecta com os outros órgãos Zang Fu no Triplo Aquecedor (Jiao) superior e inferior, e formam o pivô do mecanismo para ascendência e descendência de Qi. As funções fisiológicas do corpo humano só podem ser mantidas quando ambas, a função ascendente do Qi baço e a função descendente do Qi do estômago, forem normais. A função harmoniosa do baço e do estômago é, por conseguinte, essencial para ascendência, descendência, movimento exterior e interior do Qi do corpo inteiro. Nenhum aspecto existe isoladamente, porém, a ascendência do Qi do baço e a descendência do Qi do estômago devem cooperar com o movimento de ascendência e descendência do Qi dos outros órgãos Zang Fu. Se a função de ascendência e descendência do baço e estômago falhar, o Yang limpido não será disseminado, a essência adquirida não pode ser armazenada, o Qi puro da atmosfera e do alimento não pode ser recebido e substâncias, tais como flegma turvo, não serão eliminadas do corpo. Numerosas doenças resultarão. Uma compreensão da influência das funções de ascendência e descendência do baco e estômago nas atividades fisiológicas do corpo inteiro é, portanto, essencial na prática clínica quando se regula as funções destes dois órgãos.

# Métodos Diagnósticos

Há quatro métodos diagnósticos, a saber, inspeção, auscultação e olfação, interrogatório e palpação.

A inspeção se refere ao processo no qual o médico observa com seus olhos as mudanças sistêmicas e regionais na vitalidade do paciente, coloração e aparência. A auscultação e a olfação determinam as mudanças patológicas através da audição e do olfato. O interrogatório pretende perguntar ao paciente ou ao acompanhante do paciente pelo início e progressão da doença, sintomas e sinais presentes e outras condições relacionadas à doença. A palpação é um método diagnóstico, no qual a condição patológica é descoberta sentindo o pulso e apalpando a pele, epigástrio, abdome, mão, pé e outras partes do corpo.

Como o corpo humano é uma entidade orgânica, suas mudanças patológicas regionais podem afetar o corpo inteiro, e as mudanças patológicas dos órgãos internos podem se automanifestar na superficie do corpo. The Medical Book by Master of Danxi diz: "Dever-se-ia observar e analisar as manifestações externas do paciente de maneira a saber o que está acontecendo dentro do corpo, pois a doença dos órgãos internos devem ter suas manifestações na superficie do corpo". Ao analisar e sintetizar as condições patológicas pela aplicação dos quatro métodos diagnósticos, o médico, então, pode determinar os fatores causadores e a natureza da doenca. provendo a base para a posterior diferenciação e tratamento.

Inspeção, auscultação e olfação, interrogatório e palpação são as quatro abordagens para entender a condição patológica. Não podem ser separadas, mas relacionam-se e suplementamse simultaneamente. Na situação clínica, só um entendimento completo e sistemático da condição da doença pode ser adquirido e um diagnóstico correto ser realizado pela combinação dos quatro métodos. Qualquer inclinação para um aspecto, ainda que negligenciando os outros três, é tendencioso, portanto, não é recomendado.

# INSPEÇÃO

A inspeção é um método diagnóstico na qual o médico entende e prediz as mudanças patológicas dos órgãos internos, observando mudanças anormais na vitalidade do paciente, coloração, aparência, secreções e excreções. Em suas práticas médicas a longo prazo, os médicos chineses perceberam a relação íntima entre a parte externa do corpo, especialmente a face e a língua, e os órgãos *Zang Fu*. Qualquer mudança leve aparecendo nestas áreas pode revelar condições patológicas em várias partes do corpo. A inspeção do exterior do corpo, então, é de muita ajuda no diagnóstico.

#### Observação da Vitalidade

A vitalidade é a manifestação geral das atividades vitais do corpo humano e o sinal externo de força relativa do *Qi* e do sangue dos órgãos *Zang Fu*, que leva o *Qi* essencial como base. Observando a vitalidade, pode-se adquirir uma idéia grosseira da força do *Qi* antipatogênico do corpo humano e da severidade da doença; isto é altamente significante para o prognóstico.

Se o paciente está completamente consciente, com espírito bastante presente e responde sutilmente com um brilho nos olhos, o paciente é vigoroso e a doença é moderada. Se o paciente está com ausência de espírito, com olhos sem brilho e resposta lenta ou até mesmo perturbacão mental, o paciente tem falta de vigor e a doenca é severa.

# Observação da Coloração

Ambos, a coloração e o brilho da face, são observados. Há cinco descolorações, a saber, azul, amarelo, vermelho, cinzento pálido e escuro. A observação do brilho da face é para distinguir se a aparência é luminosa e úmida ou escura e pálida.

Pessoas de raças diferentes têm coloração de pele diferente, e há ampla variação entre pessoas da mesma raça. Porém, uma pele lustrosa com coloração natural é considerada normal.

A coloração e brilho da face são as manifestações externas da força relativa do Qi e do sangue dos órgãos Zang Fu. Suas mudanças sugerem frequentemente várias condições patológicas. A observação destas mudanças é valiosa para diagnosticar a doença.

Agui estão as descrições das indicações das cinco descolorações.

Uma coloração vermelha indica frequentemente síndromes de calor, que podem ser do tipo deficiência ou do tipo excesso. Quando a face inteira é vermelha, é um sinal de uma síndrome de calor do tipo excesso que é o resultado de qualquer exposição a fatores patogênicos exógenos com o sintoma de febre, ou hiperatividade do Yang dos órgãos Zang Fu. A presença de rubor malar acompanhado de febre cíclica e transpiração noturna sugere uma síndrome de calor interior devido a Yin deficiente.

Uma coloração pálida indica síndromes de frio do tipo deficiência e perda de sangue. Uma tez pálida é frequentemente devido a excesso de Yin ou deficiência de Yang. Uma face branca luminosa com uma aparência inflada e inchada é um sinal de deficiência de Yang Qi. Se a face pálida está murcha, isto significa deficiência de sangue.

Uma coloração amarela indica síndromes do tipo deficiência e síndromes de umidade. Quando o corpo inteiro, incluindo face, olhos e pele, é amarelo, indica ictericia. Se a cor amarela tende para o laranja brilhante, é chamado de icterícia Yang resultante de calor-umidade. Se o amarelo é escuro embaçado, é chamado icterícia Yin, resultante de frio-umidade ou estagnação de sangue a longo prazo. Uma tez amarela pálida sem brilho é um sinal de deficiência de Qi e sangue.

Uma coloração azul indica síndromes de frio. síndromes dolorosas, estagnação de sangue e convulsão. Uma tez pálida com uma cor azul é vista em uma síndrome de Yin excessivo e frio com sintoma de dor severa epigástrica e abdominal. Face e lábios azuis-púrpura com dor intermitente na região precordial ou atrás do esterno são devido à estagnação do sangue do coração. Face e lábios azuis-púrpura acompanhados de febre alta e movimento violento dos membros em crianças são sinais de convulsão infantil.

Uma coloração cinza-escuro indica deficiência do rim e estagnação de sangue. Uma tez pálida e escura acompanhada de sensibilidade lombar e pés frios sugere insuficiência do Yang do rim. Uma aparência escura sem brilho, acompanhada de pele escamosa, significa estagnação prolongada de sangue.

Falando de forma geral, uma tez de aparência brilhante e úmida indica que a doença é moderada, o Qi e o sangue não estão deficientes e o prognóstico é bom; enquanto uma tez escura e pálida sugere que a doença é severa, o Qi essencial já está lesado e o prognóstico é pobre.

Como significância clínica da coloração das secreções e excreções, tais como corrimento nasal, escarro, eliminação urinária e vaginal, aquelas claras e brancas geralmente denotam deficiência e frio, enquanto as turvas e amarelas indicam excesso e calor.

# Observação da Aparência

A aparência se refere à forma do corpo que pode ser descrita como forte, fraca, pesada ou magra; e ao movimento e postura relacionados à doenca.

Obesidade com depressão mental, na maioria das vezes, sugere deficiência de Qi e excesso de flegma-umidade. Uma pessoa magra com pele seca indica insuficiência de sangue. Grande perda de peso no curso de uma doença prolongada indica o esgotamento do Qi essencial.

le

Fo

O movimento e postura do paciente são manifestações externas de mudanças patológicas. Há uma variação de movimentos e postura em diferentes doenças. Mas no todo, um paciente ativo normalmente manifesta uma sindrome Yang, enquanto uma maneira passiva normalmente é Yin. Por exemplo, um paciente sofrendo de uma sindrome de pulmão do tipo excesso com flegma excessivo é provável que se sente com o pescoço estendido, enquanto um paciente com deficiência de Qi manifestando respiração curta e relutância em falar, tende a se sentar com a face para baixo. Movimento violento dos quatro membros está principalmente presente em doencas de vento, tais como tétano, convulsão infantil aguda e crônica. A ocorrência de fraqueza, enfraquecimento motor e atrofia muscular dos membros sugere síndromes Wei. A presença de dor, sensibilidade, peso e entorpecimento nos tendões, ossos e músculos acompanhados de inchaço e movimento restrito de pontos das articulações sugerem síndromes Bi. O aparecimento de entorpecimento e prejuízo dos movimentos dos membros de um lado do corpo indicam hemiplegia ou golpe de vento.

# Observação dos Cinco Órgãos dos Sentidos

Observação do olho - O figado abre-se no olho, e o Qi essencial dos cinco órgãos Zang e seis Fu encaminha-se ascendentemente no olho. Por conseguinte, mudanças anormais no olho não só estão associadas com o figado, mas também refletem as mudanças patológicas de outros órgãos Zang Fu. Separadamente da expressão do olho, deve-se prestar atenção também a aparência, coloração e movimento do olho. Por exemplo, vermelhidão e inchaço do olho são devido frequentemente ao vento-calor ou fogo do figado. A esclerótica amarela sugere icterícia. Ulceração do canto do olho denota calor-umidade. O ato do olho de olhar fixamente para cima, adiante ou lateralmente, é principalmente causado por perturbação do vento do figado.

Observação do nariz - Este é para observar a aparência e corrimento nasal. O batimento da asa do nariz está frequentemente presente na respiração asmática devido a qualquer calor no pulmão ou deficiência de Qi do pulmão e do rim. Corrimento nasal claro é devido à exposição de vento-frio, enquanto corrimento nasal turvo a vento-calor. Corrimento nasal turvo prolongado com cheiro fétido sugere rinite crônica ou sinusite crônica.

Observação da orelha - Devida atenção é prestada à coloração da orelha e condições da orelha interna. Secura e pavilhões auriculares murchos, negro queimado em coloração, presentes nos pacientes com uma enfermidade prolongada ou severa, são devido ao consumo da essência do rim que não permite nutrir a região

superior. Eliminação purulenta na orelha, conhecida como "Tin Er" (infecção supurativa da orelha), é principalmente causada por calor-umidade do figado e vesícula biliar.

Observação das gengivas - Gengivas pálidas indicam deficiência de sangue. Vermelhidão e inchaço das gengivas são devido ao fogo fulgurante ascendente do estômago. Se a vermelhidão e o inchaço das gengivas estão acompanhados de sangramento, é devido à lesão dos vasos pelo fogo do estômago.

Observação dos lábios e boca - Este é para observar as mudanças dos lábios e da boca em coloração, umidade e aparência. Lábios pálidos denotam deficiência de sangue. Lábios azuis-púrpura sugerem qualquer retenção de frio ou estagnação de sangue. Lábios secos, vermelho-escuros em coloração, indicam calor excessivo. Colapso súbito com boca aberta é deficiência, enquanto colapso súbito com trismo é excesso.

Observação da garganta - O enfoque está em mudanças anormais da garganta em coloração e aparência. Vermelhidão e inchaço da garganta com dolorimento denotam acúmulo de calor no pulmão e estômago. Vermelhidão e inchaço da garganta com manchas de úlcera amarelas ou brancas são devido a calor tóxico excessivo no pulmão e estômago. Uma garganta vermelha brilhante com dolorimento moderado sugere deficiência de Yin que conduz à hiperatividade de fogo. Se ocorre uma falsa membrana sobre a garganta, que é branco-acinzentada em coloração, difícil de remover, sangra seguindo esfregadura forte e retorna imediatamente, indica difteria resultante de calor no pulmão que consome o Yin.

#### Observação da Lingua

Observação da língua, também conhecida como diagnóstico da língua, é um procedimento importante no diagnóstico pela inspeção. Provê informação primária para os médicos chineses fazerem o diagnóstico.

Fisiologia da língua - A língua, direta ou indiretamente, conecta-se com muitos órgãos Zang Fu pelos canais de energia e colaterais. O ramo profundo do Canal de Energia do Coração Shaoyin da Mão estende até a raiz da língua; o Canal de Energia do Baço-Pâncreas - Taiyin do Pé atravessa a raiz da língua e distribui-se sobre sua superficie inferior; o Canal de Energia do Rim – Shaoyin do Pé termina na raiz da língua. Assim, o Qi essencial dos órgãos Zang Fu podem ascender para nutrir a língua, e mudanças patológicas dos órgãos Zang Fu podem ser refletidas através de mudanças nas condições da língua. Isto é o motivo pelo qual a observação da língua pode determinar as mudanças patológicas dos órgãos internos.

A observação da língua inclui a própria língua e seu revestimento. A própria língua se refere ao tecido muscular da língua, que também é conhecido como o corpo da língua. O revestimento da língua se refere a uma camada de "limo" sobre a superficie da língua, que é produzida pelo *Qi* do estômago.

Uma lingua normal é de tamanho apropriado, tenra em qualidade, livre de movimento, ligeiramente vermelha em coloração e com uma camada delgada de revestimento branco que não é nem seco e nem muito úmido.

A língua é dividida em quatro áreas, isto é, ponta, parte central, raiz e margens. A ponta da língua revela freqüentemente as mudanças patológicas do coração e do pulmão; suas margens revelam as do figado e da vesícula biliar; sua parte central revela as do baço e do estômago; e sua raiz revela as do rim. Este método de diagnosticar as mudanças patológicas dos órgãos Zang Fu, dividindo a língua em áreas correspondentes, é clinicamente significante.

#### Diagnóstico da língua

• *Própria língua* – É para observar a cor e a forma característicos da língua.

#### — Cor característica da língua

Lingua pálida – Uma lingua pálida é menos vermelha que uma lingua normal e indica síndromes do tipo deficiência e síndromes de frio causada por deficiência de Yang Qi ou insuficiência de Qi e de sangue.

Língua vermelha – Uma língua vermelha é vermelho-brilhante e mais vermelha que uma língua normal. Indica várias síndromes de calor, inclusive síndromes de calor interior do tipo excesso e síndromes de calor interior do tipo deficiência, devido à deficiência de Yin.

Língua vermelho-forte – Uma língua vermelho-forte indica uma condição de calor extremo. Em doenças febris exógenas, indica invasão dos sistemas Ying e Xue (sangue) por calor patogênico. Em doenças endógenas, indica deficiência de Yin que conduz à hiperatividade do fogo.

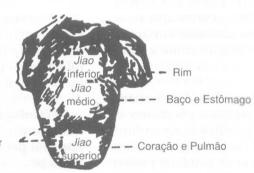
Língua púrpura – Uma língua azul-púrpura indica estagnação de sangue que está relacionada ao frio ou ao calor. Uma língua azul-púrpura forte, seca e brilhante, está relacionada com calor, enquanto, uma língua púrpura pálida e úmida está relacionada ao frio. A presença de manchas púrpuras na superfície da língua também indica estagnação de sangue.

#### — Forma característica da lingua

Língua inchada – Uma língua inchada é maior que a normal. Se uma língua inchada é delicada em qualidade e pálida em coloração, e com impressão dos dentes nas margens, indica deficiência de Yang do baço e do rim. A condição acontece devido à circulação prejudicada do fluido corpóreo que produz água prejudicial, retendo fluido, flegma e umidade. Se uma língua inchada é vermelho-escura em coloração, ocupando o espaço inteiro da boca, indica calor excessivo no coração e no baço. Se uma língua inchada é azulpúrpura e escura, indica toxicose.

Lingua fina – Uma lingua fina é menor e mais delgada que a normal. Uma lingua fina e pálida indica deficiência de *Qi* e de sangue. Uma lingua fina, seca e vermelho-forte indica hiperatividade do fogo devido à deficiência de *Yin*, no qual o fluido corpóreo é consumido.

Língua rachada – Estrias irregulares ou fendas na língua indicam calor excessivo consumindo o fluido corpóreo, se a língua for profunda-



Fígado e Vesícula biliar

mente vermelha em coloração, e indicam deficiência de sangue, se a língua for pálida. Uma língua rachada pode estar presente em uma pessoa normal. Se for assim, as rachaduras não são profundas e permanecem todo o tempo sem mudança. Isto é considerado normal.

ta é

lin-

dor.

ex-

efi-

ne-

no.

dos

mi-

de

ira

na-

ıra

la-

ni-

m-

 $\mathbf{m}$ 

or

da

n-

Língua espinhosa - O botão papilar sobre a superficie da lingua dilata-se ascendentemente como espinhos. Uma lingua espinhosa e vermelha indica acúmulo de calor patogênico no interior. Quanto mais severo o calor patogênico, mais aumentado e profuso os espinhos se tornarão.

Desvio da lingua - Uma lingua desviada indica ataque de vento ou sinais iniciais de ameaça de ataque de vento.

Lingua rigida - Uma lingua rigida falta flexibilidade e é dificil de protrair, retrair ou enrolar. Uma língua rigida é vista frequentemente em doenças febris exógenas, indica invasão do pericárdio por calor, retenção de flegma turvo no interior, ou calor patogênico excessivo consumindo o fluido corpóreo. Uma língua rigida presente em doença endógena indica ataque de vento ou sinais iniciais de ameaça de ataque de vento.

Lingua flácida - Uma lingua flácida é fraca em movimento e frequentemente indica deficiência extrema de Qi e sangue ou consumo de fluido Yin que priva a língua de nutrição. Se uma língua flácida está pálida, indica deficiência de Qi e sangue. Se for profundamente vermelha, indica colapso do Yin.

#### • Revestimento da lingua

#### Qualidade do revestimento da língua

Revestimento espesso e delgado - O revestimento da língua é considerado delgado se a própria lingua pode ser vista indistintamente através dele e espesso se a própria língua não pode ser vista através dele. Pode-se entender a severidade do fator patogênico e a progressão das condições patológicas pela distinção da espessura e delicadeza do revestimento da lingua. De forma geral, um revestimento delgado da língua está presente se a porção superficial do corpo for afetada por uma doença, ou se a doença ocorrer devido à deficiência do Qi antipatogênico. A retenção de umidade, flegma ou alimento no interior, ou transmissão do fator patogênico do exterior para dentro, podem produzir um revestimento espesso da língua. Revestimento espesso indica transmissão para o interior do fator patogênico do exterior e é um sinal de agravamento da doença. Revestimento delgado aponta para eliminação gradual do fator patogênico e é um sinal de alívio da condição patológica.

Revestimento úmido e seco - Pode-se entender a condição do fluido corpóreo através da dis-

tinção da umidade e secura do revestimento da língua. Um revestimento normal da língua é úmido e brilhante, que é a manifestação da disseminação normal do fluido corpóreo. Um revestimento seco da lingua parecendo grosseiro e desprovido de umidade indica consumo do fluido corpóreo devido ao calor excessivo ou consumo do fluido Yin que não permite a nutrição para a região superior. Se há umidade excessiva sobre a superficie da língua e a saliva goteja quando a língua é projetada para fora em um caso severo, é um revestimento escorregadio da língua. A condição é causada por água prejudicial e umidade transbordando ascendentemente.

Revestimento pegajoso e granular - Ambos, revestimento da lingua pegajoso e granular ajudam a deduzir a umidade turva nos intestinos e estômago. É um revestimento pegajoso se a língua é coberta por uma camada turva de substância gordurosa fina, que é dura de ser esfregada. Um revestimento pegajoso da língua é visto frequentemente em sindromes resultantes de retenção de umidade turva e flegma ou retenção de alimento. Será uma camada granular se os grânulos na superficie da língua forem grossos, soltos e espessos como residuos de coalhos de soja, e facilmente destacados. Um revestimento pastoso da língua frequentemente é o resultado de calor Yang excessivo, trazendo o Qi turvo no estômago ascendente. Também é visto em síndromes causadas por retenção de flegma turvo ou retenção de alimento.

Revestimento descamado - A lingua com uma parte de seu revestimento descamado é conhecida como "língua geográfica". É um sinal de consumo do Qi e do Yin no estômago. Se o revestimento inteiro descasca deixando a superficie lisa como espelho, a condição é conhecida como lingua brilhante. É um sinal de exaustão do Yin do estômago e dano severo do Qi do estômago.

#### Coloração do revestimento da língua

Revestimento branco - Um revestimento delgado e branco é normal. Ainda um revestimento branco pode aparecer em uma enfermidade. Se isto acontecer, indica síndromes exteriores e sindromes de frio. Um revestimento fino e branco está presente em síndromes exteriores por frio. enquanto um revestimento branco e espesso é visto em síndromes interiores por frio.

Revestimento amarelo - Um revestimento amarelo indica síndromes interiores e síndromes por calor. Quanto mais forte for o amarelo do revestimento, indica que mais severo é o calor patogênico. Um revestimento amarelo claro aponta para calor moderado; um revestimento amarelo profundo para calor severo; um revestimento amarelo queimado para acúmulo de calor.

Revestimento cinzento - Um revestimento cinzento indica síndromes interiores e pode ser visto em sindromes de calor de interior ou sindromes resultantes de frio e umidade. Se um revestimento é cinzento amarelado e seco, significa o consumo do fluido corpóreo devido ao calor excessivo. Se um revestimento cinzento é esbranquiçado e úmido, implica em retenção de umidade fria no interior ou retenção de flegma e fluido. Como um revestimento cinzento frequentemente desenvolve-se em uma camada preta, um revestimento preto acinzentado é visto.

Revestimento preto – Um revestimento preto indica sindromes interior devido a calor extremo ou frio excessivo. Um revestimento preto é frequentemente o resultado do desenvolvimento posterior de um revestimento amarelo ou um revestimento cinzento. Está presente na fase severa de uma enfermidade. Se um revestimento preto é amarelado e seco, possivelmente com espinhos, significa consumo de fluido corpóreo devido a calor extremo. Um revestimento preto pálido e escorregadio implica em frio excessivo devido à deficiência de Yang.

#### Precauções no diagnóstico da língua

· Como cada doença passa por processos complexos, a condição da própria língua e de seu revestimento são as manifestações de mudanças patológicas interiores complexas. As condições características da lingua refletem principalmente deficiência ou excesso dos órgãos Zana Fu e a força relativa do Qi essencial. As condições do revestimento da língua refletem a profundidade e a natureza do fator patogênico invasor. Uma análise compreensiva das condições de ambos, a própria língua e seu revestimento, é requerida com base em sua indicação respectiva. A condição característica da língua e a de seu revestimento são geralmente harmônicas; a doença a ser indicada é frequentemente o resultado da combinação das duas. Por exemplo, a retenção de calor do tipo excesso no interior produz uma lingua vermelha com revestimento amarelo e seco; uma língua pálida com revestimento branco e úmido está frequentemente presente em sindromes de frio do tipo deficiência. Mas podem acontecer situações, tais como a condição característica da língua, que não concordam com a condição de seu revestimento. Só por uma análise criteriosa, informações confiáveis podem ser providas para a futura diferenciação de sindromes.

- É desejável observar a lingua com luz natural direta. É pedido ao paciente para projetar sua lingua naturalmente.
- Alguns alimentos e drogas podem colorir o revestimento da língua, e a espessura e a umidade do revestimento da língua podem mudar depois de comer ou raspar a lingua. Dever-seia, na situação clínica, prestar atenção à exclusão dos falsos fenômenos induzidos por cada fator.

# AUSCULTAÇÃO E OLFAÇÃO

Auscultação e olfação referem-se à audição e ao olfato.

#### Ouvir

Ouvindo a fala - Em geral, a fala forte significa sindrome do tipo excesso, enquanto a fala fraca e em tom baixo indica sindrome do tipo deficiência. A voz rouca ou perda da voz em casos severos podem ser do tipo deficiência ou excesso. Se estiverem presentes em doenças exógenas com início súbito, são do tipo excesso. O início crônico ou reincidente em doenças endógenas são do tipo deficiência.

Fala incoerente em voz alta acompanhada de consciência prejudicada indica sindrome do tipo excesso devido a distúrbios da mente por calor. Fala repetida em voz fraca acompanhada de desânimo sugere sindrome do tipo deficiência do coração, resultando na danificação severa do Qi do coração.

Ouvindo a respiração - Respiração fraca indica deficiência de Qi. Respiração forte e grosseira acompanhada de voz alta sugere sindrome do tipo excesso devido a calor patogênico excessivo no interior.

Respiração asmática fraca acompanhada de respiração curta e indica deficiência do Qi do pulmão e do rim, pertencendo à asma do tipo deficiência. Respiração asmática grosseira em tons altos com preferência por exalação sugere retenção do fator patogênico no pulmão, prejudicando as funções do Qi. Isto pertence à asma do tipo excesso.

Ouvindo a tosse - A tosse é a manifestação da disfunção do pulmão na dispersão e descendência, conduzindo à perversão ascendente do Qi. A tosse em voz grosseira indica sindrome do tipo excesso, tosse em voz fraca sugere síndrome do tipo deficiência. A tosse improdutiva ou tosse com uma quantia pequena de escarro espesso implica em dano do pulmão por secura patogênica ou secura do pulmão devido à deficiência de *Yin*.

#### Odor

Odor fétido de uma secreção ou excreção normalmente indica síndromes de calor do tipo excesso; odor menos fétido sugere síndromes de frio do tipo deficiência; odor fétido e azedo implica retenção de alimento. Dever-se-iam ser identificados odores diferentes para deduzir a natureza da doença. A origem do odor também deveria ser localizada para determinar a localização da doença.

# INTERROGATÓRIO

Interrogar é perguntar ao paciente ou ao acompanhante do paciente pela condição da doença para entender o processo patológico.

Os interrogatórios são feitos sistematicamente com perguntas enfocadas na queixa principal do paciente de acordo com o conhecimento necessário na diferenciação de uma síndrome.

O interrogatório abrange vários tópicos. Aqui está uma breve introdução para interrogar a respeito da enfermidade presente.

#### Calafrios e Febre

Antes de confirmar a presença de febre e calafrios, precisamos perguntar questões, tais como qual é mais severo, quando ocorrem e quais os sintomas e sinais acompanhantes; estas informações são necessárias para a diferenciação de síndrome posterior.

Calafrios acompanhados de febre – Ocorrência simultânea de calafrios e febre no início de uma doença indica síndrome exterior exógena. É a manifestação da invasão da superficie corpórea por fator patogênico e sua batalha com o Qi antipatogênico. Síndrome exterior resultante da exposição ao vento frio patogênico geralmente se manifesta com calafrios severos e febre moderada com os sintomas e sinais acompanhantes, tais como ausência de transpiração, cefaléia e dores generalizadas, e pulso tenso e superficial. Síndromes exteriores devido à invasão por vento-calor patogênico são caracteriza-

das por calafrio moderado e febre severa; o paciente também demonstra sede, transpiração e pulso superficial e rápido.

Alternância entre calafrios e febre – O paciente pode notar alternância de ataque de calafrios e febre. Este é um sintoma representativo de síndrome intermediária. O paciente também pode reclamar de gosto amargo na boca, sede e plenitude e sensação sufocante no tórax e hipocôndrio.

Febre alta seguida de calafrios ocorrendo em um momento definido do dia sugere malária.

**Febre sem calafrios** – A febre pode ocorrer sem calafrios. Febre alta persistente com aversão ao calor, ao invés, sugere síndromes de calor interior do tipo excesso devido à transmissão do fator patogênico do exterior para o interior com calor excessivo no interior. Os sintomas e sinais acompanhantes são transpiração profusa, sede severa e pulso ondulante. Se a febre ocorre ou retorna pior em uma determinada hora do dia, exatamente como ondas do mar, é conhecida como febre cíclica. Febre cíclica vespertina ou noturna acompanhada de transpiração noturna e língua vermelha com pouca umidade indica deficiência de Yin; febre vespertina com constipação e plenitude e dor abdominal sugere calor excessivo do canal de energia Yangming.

Calafrio sem febre – A sensação subjetiva do calafrio sem febre indica síndrome de frio interior do tipo deficiência. O paciente também pode ter aparência de calafrio, membros frios e pulso profundo, lento e fraco.

### Transpiração

O paciente deveria, antes de tudo, ser questionado se a transpiração está presente ou não. Posteriormente, interrogar a distribuição com as características da transpiração e seus sintomas e sinais acompanhantes.

Ausência de transpiração nas síndromes exteriores indica invasão por frio patogênico; presença de transpiração em síndromes exteriores sugere ou síndromes exteriores do tipo deficiência, resultante da exposição de vento patogênico, ou síndromes de calor exterior devido à invasão por vento-calor patogênico. Os sintomas e sinais acompanhantes são considerados na diferenciação.

Transpiração que ocorre durante o sono e cessa ao acordar é conhecida como transpira-

cão noturna. Geralmente indica deficiência do Yin com hiperatividade do calor Yang. O paciente também pode apresentar febre cíclica e língua vermelha com pouco revestimento.

Transpiração frequente que piora com exercícios leves é conhecida como transpiração espontânea. É um sinal de deficiência de Qi e de deficiência de Yang. O paciente também pode apresentar calafrios, apatia e lassitude.

Transpiração profusa acompanhada de febre alta, inquietude mental, sede com preferência por bebidas frias e pulso ondulante indica síndrome de calor interior do tipo excesso, resultante do calor Yang excessivo no interior expelindo o suor. Transpiração profusa acompanhada de apatia, energia fraca, membros frios e pulso profundo e filiforme, em casos severos, é um sinal crítico indicando esgotamento total do Yang Qi.

# Apetite, Sede e Paladar

Falta de apetite presente no paciente com uma enfermidade prolongada, manifestando-se como emagrecimento, fezes soltas, lassitude e língua pálida com revestimento delgado branco, indica fraqueza do baço e do estômago; falta de apetite acompanhada de sensação sufocante no tórax, plenitude abdominal e revestimento espesso e pegajoso da língua sugere estagnação do Qi do baço e do estômago, causada por retenção de alimento ou retenção de umidade patogênica.

Apetite excessivo e tornando-se faminto facilmente em um paciente magro indica fogo excessivo do estômago.

Fome sem desejo de comer ou comendo uma quantia pequena de alimento sugere enfraquecimento do Yin do estômago, produzindo calor interno do tipo deficiência.

Falta de sede durante uma enfermidade sugere que fluido corpóreo não foi consumido. Está presente em síndromes de frio ou síndromes em que o calor patogênico não é notável. A presença de sede indica consumo de fluido corpóreo ou retenção de flegma-umidade no interior impedindo o fluido corpóreo de ascender. Posteriormente, a análise está baseada nas características da sede, quantidade de bebidas a ser tomada e sintomas e sinais acompanhantes.

Um gosto amargo na boca normalmente indica hiperatividade do fogo do figado e vesícula biliar. Um gosto adocicado e viscosidade na boca implicam em calor-umidade no baço e estômago. Regurgitação ácida significa retenção de calor no figado e estômago. Insipidez indica deficiência do baço com sua função de transporte prejudicada.

# Defecação e Micção

Como o médico não observa diretamente a mudança na defecação e micção do paciente, é necessário fazer o interrogatório.

Constipação devido à secura das fezes normalmente indica acúmulo de calor ou consumo de fluido corpóreo. Fezes soltas sugere deficiência do baco ou retenção de umidade no baco. Fezes aquosas com alimento não digerido implica em deficiência do Yang do baço e do rim. Fezes sanguinolentas e tenesmo resultam de calor-umidade nos intestinos e estagnação de Qi no trato intestinal.

n

Ci

p

n

e

de

rê

be

Ca

la

Ó1

fic

lo

10

di

88

es

sa

de

é (

ór

a

to

qu

Qi

ca

çã

gu

me

Urina amarela geralmente indica síndromes de calor, enquanto urina clara e profusa indica ausência de calor patogênico em uma enfermidade, ou síndromes de frio. Urina turva sugere infusão descendente de calor-umidade ou vazamento descendente de essência turva. Urina vermelha implica em lesão dos vasos por calor. Urina clara, aumentada em volume, significa debilidade do rim e disfunção da bexiga em controlar a urina, enquanto urina amarela escassa com micção urgente e dolorosa significa infusão descendente do calor-umidade na bexiga. Micção em gotejamento ou retenção urinária em um caso severo não só estão presentes em síndromes do tipo deficiência devido ao esgotamento do Qi do rim com enfraquecimento da função de controlar a micção, mas também em síndromes do tipo excesso causada por obstrução das atividades do Qi da bexiga devido a infusão descendente do calor-umidade, estagnação de sangue ou cálculos.

#### Dor

A dor é um dos sintomas mais comuns reclamado pelos pacientes. Antes de uma compreensão completa da história e sintomas e sinais acompanhantes, a natureza e a localização da dor devem ser questionadas. A diferenciação da natureza da dor é significante para deduzir sua etiologia e patologia, enquanto a identificação da localização da dor ajuda a determinar os órgãos Zang Fu e canais de energia desequilibrados.

#### Natureza da dor

Dor em distensão – Dor em distensão que se manifesta como distensão severa, dor moderada e migratória é um sinal típico de estagnação de Qi. Ocorre frequentemente no tórax, epigástrio, hipocondrio e regiões abdominais. Mas cefaléia com sensação de distensão na cabeça é devido à perturbação ascendente por fogo e calor.

Dor em pontada - Dor em pontada, aguda em natureza e fixa em localização, é um sinal de estagnação de sangue. Normalmente ocorre no tórax, epigástrio, hipocôndrio e regiões abdominais inferiores.

Dor pesada - Dor com sensação de peso é um sinal de umidade que bloqueia o Qi e o sangue, já que a umidade é caracterizada por peso. Está presente frequentemente na cabeça, quatro membros e região lombar.

Dor em cólica - Dor em cólica é um sinal de obstrução abrupta do Qi através de fatores patogênicos significativos.

Dor em tração - Dor em tração que é de natureza espasmódica e duração pequena relaciona-se frequentemente a distúrbios do figado. É causada por vento do figado.

Dor ardente - Dor com sensação ardente e preferência por frescor ocorrem frequentemente nas regiões hipocondríacas, em ambos os lados, e região epigástrica. É o resultado da invasão dos colaterais por fogo e calor patogênicos ou do calor Yang excessivo devido à deficiência de Yin.

Dor frigida - Dor com sensação fria e preferência por calor ocorrem frequentemente na cabeça, regiões lombar, epigástrica e abdominal. É causada por frio patogênico que bloqueia os colaterais ou falta de aquecimento e nutrição nos órgãos Zang Fu e canais de energia devido à deficiência de Yang Qi.

Dor surda - Dor surda não é severa. É prolongada e suportável e pode permanecer por um longo tempo. Está geralmente presente em síndromes de frio do tipo deficiência.

Dor oca - Dor com sensação de vazio é causada por deficiência do sangue, levando a um esvaziamento dos vasos e retardo da circulação sangüinea.

#### Localização da dor

Cefaléia – A cabeça é o lugar de encontro de todos os canais de energia Yang e o cérebro é o mar da medula. O Qi e o sangue dos cinco órgãos Zang e dos seis Fu todos ascendem para a cabeça. A cefaléia estará garantida se os fatores patogênicos invadirem a cabeça e bloquearem o Yang claro, ou se a estagnação do Qi e sangue em doença endógena bloquear os canais de energia e privar o cérebro da nutrição. Nos casos de deficiência de Qi e de sangue, a cabeça falha em ser nutrida, e o mar da medula fica vazio; cefaléia devido a isto é do

tipo deficiência. Cefaléia devido à perturbação do Yang claro pelo fator patogênico é principalmente do tipo excesso.

Dor torácica - Como o coração e o pulmão residem no tórax, a dor torácica indica as mudanças patológicas do coração e pulmão.

Dor hipocondríaca - A região hipocondríaca é atravessada pelos Canais de Energia do Figado e da Vesícula Biliar. Obstrução ou subnutrição destes canais de energia podem produzir dor hipocondríaca.

Dor epigástrica - O epigástrio (Wan) refere-se ao abdome superior no qual o estômago se situa. É dividido em três regiões, isto é, Shangwan, Zhongwan e Xiawan (Wan superior, médio e inferior, respectivamente). Dor epigástrica pode resultar da invasão do estômago por frio patogênico, retenção de alimento no estômago ou invasão do estômago pelo Qi do figado.

Dor abdominal - O abdome é dividido em abdome superior, abdome inferior e abdome lateral inferior. O abdome superior se refere à área acima do umbigo e pertence ao baço. A área inferior do umbigo é o abdome inferior e pertence ao rim, bexiga, intestinos grosso e delgado e útero. Ambos os lados do abdome inferior são atravessados pelo Canal de Energia do Figado - Jueyin do Pé. Assim, os órgãos Zang Fu desequilibrados e os canais de energia podem ser identificados de acordo com a localização da dor.

Dor abdominal causada por retenção de frio, acúmulo de calor, estagnação de Qi, estagnação de sangue, retenção de alimento ou doenças parasitárias é de excesso em natureza, enquanto as causadas por deficiência de Qi, deficiência de sangue ou deficiência de frio é de deficiência em natureza.

Lumbago - O rim reside na região lombar. Lumbago pode resultar da obstrução dos canais de energia na área local; além disso, a deficiência do rim falhando em nutrir a região lombar é frequentemente a causa.

Dor nos quatro membros - Dor nos quatro membros pode envolver articulações, músculos ou canais de energia. E causada por retardo da circulação do Qi e do sangue devido à invasão dos fatores patogênicos exógenos.

Além disso, a duração da dor e sua resposta à pressão também deveriam ser questionadas. Geralmente, dor persistente em doenças recentes ou dor que é agravada por pressão indica síndromes do tipo excesso. Dor intermitente em uma enfermidade prolongada ou dor que é aliviada por pressão frequentemente ocorre em síndromes do tipo deficiência.

#### Sono

Insônia significa qualquer dificuldade em adormecer, ou inabilidade para dormir profundamente, despertar facilmente e estar impossibilitado de dormir novamente. Insônia acompanhada de vertigem e palpitações normalmente indica insuficiência de sangue para nutrir o coração devido à deficiência de ambos, o coração e o baço. Insônia acompanhada de inquietude na mente e transtorno do sonho durante o sono sugere hiperatividade do fogo do coração. Dificuldade em adormecer devido a uma sensação incômoda e vazia no estômago ou desconforto gástrico depois de uma refeição completa implica dano do Qi do estômago que conduz à inquietude mental.

Se a letargia é acompanhada de vertigem, isto indica acúmulo de flegma-umidade no interior. Uma situação de ficar meio adormecido com lassitude geral sugere deficiência do Yang do rim e do coração.

# Menstruação e Leucorréia

As mulheres também são questionadas sobre a menstruação e leucorréia e, para mulheres casadas, anmanese obstétrica.

Menstruação - O interrogatório neste aspecto aborda ciclo e periodo menstrual, quantidade, coloração e qualidade do fluxo e os sintomas e sinais acompanhantes. Se for necessário, perguntas concernentes à data do último período menstrual e idade da menopausa devem ser questionadas.

Menstruação de um ciclo curto, excessivo em quantidade, de coloração vermelho-forte e denso em qualidade relaciona-se principalmente ao calor excessivo no sangue; fluxo menstrual de cor clara, profuso em quantidade e fino em qualidade indica fracasso do Qi em comandar o sangue. Um ciclo prolongado com eliminação escassa púrpura-escura ou coagulada sugerem estagnação de sangue devido ao frio; fluxo fino escasso e de cor clara implica em deficiência de sangue. Ciclo menstrual irregular é um sinal de desarmonia dos Canais de Energia Chong e Ren (Vaso-Concepção) devido à obstrução do Qi do figado.

Dor em distensão pré-menstrual ou menstrual nos seios e abdome inferior intensificada por pressão significa estagnação de Qi e de sangue; dor fria na região inferior do abdome, durante o periodo, aponta para estagnação de sangue devido ao frio; dor surda na região inferior do abdome, durante ou depois do período, que é aliviada por pressão, é devido à deficiência de Qi e de sangue.

Leucorréia - Atenção é dada a cor, quantidade, qualidade e odor da leucorréia.

Leucorréia aquosa esbranquiçada em cor e profusa em quantidade indica síndrome de deficiência e síndrome de frio; leucorréia amarela ou vermelha com odor fétido sugere sindrome de excesso e sindrome de calor.

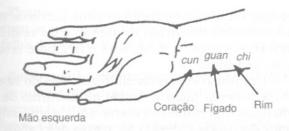
# **PALPACÃO**

Palpação é um método diagnóstico no qual a condição patológica é detectada por palpação, sentindo e pressionando certas áreas do corpo. É discutida principalmente ao sentir o pulso e pela palpação de diferentes partes do corpo.

#### Sentindo o Pulso

A localização para sentir o pulso no presente momento é sobre o punho, onde a artéria radial pulsa. É dividido em três regiões: cun, quan e chi (Fig. 12.2). A região oposta ao processo estilóide do rádio (eminência óssea atrás da palma) é conhecida como quan, o distal ao quan (isto é, entre o quan e a articulação do punho) é cun e o proximal ao quan é chi. Houve em diferentes épocas várias descrições concernentes às relações entre estas três regiões e seus órgãos Zang Fu correspondentes. São fundamentalmente concordantes. É geralmente conhecido que as três regiões de cun, quan e chi da mão esquerda refletem respectivamente as condições do coração, figado e rim; e aquelas da mão direita refletem as condições do pulmão, baço e rim.

Sentindo o pulso, deixe o paciente sentar-se em posição supina com o braço colocado aproximadamente no nivel do coração, o punho estendido e a palma virada para cima. Esta posição facilita a circulação homogênea do Qi e do sangue. O médico, ao lado do paciente, primeiramente localiza a região guan com o dedo médio, depois a região cun e chi com os dedos indicador e anular. Os três dedos estão ligeiramente flexionados, apresentando-se em forma de arco. A ponta dos dedos são mantidas no mesmo nivel horizontal e o punho é sentido com o lado palmar dos dedos. O espaço entre cada dois dedos depende da altura do paciente. Se o paciente é alto e tem braços longos, é aconselhável separar os dedos proporcionalmente. Se o paciente é



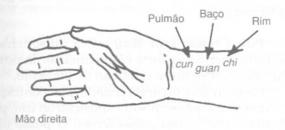


Figura 12.2

baixo e tem braços curtos, os três dedos são colocados mais próximos. O método de "sentir o pulso na região *guan* com um dedo" é adotado em casos infantis, para pulso do bebê não se divide em três regiões.

O pulso é apalpado exercendo três diferentes forças nos dedos, primeiro levemente (palpação superficial), depois moderadamente (palpação média) e, por último, pesadamente (palpação profunda). Geralmente, o dedo exerce força de mesma intensidade nas três regiões ao mesmo tempo, e depois, sinta as três regiões separadamente de acordo com a condição patológica atual.

O pulso é diferenciado em termos de profundidade (superficial ou profundo), velocidade (rápido ou lento), força (forte ou fraco), forma (espesso ou filiforme, macio ou duro) e ritmo. Diferentes condições de pulso indicam diferentes síndromes.

Um pulso normal é homogêneo, equilibrado e forte com a freqüência de quatro batimentos por respiração. Porém, o pulso pode variar devido a idade, sexo, constituição corpórea, estado emocional e mudanças climáticas. Deve ser prestada atenção devida para distingui-lo de um pulso anormal.

Interpretação do pulso anormal e sua significância clínica são as seguintes.

Pulso superficial (Fu Mai) – Um pulso superficial pode ser facilmente sentido com um toque delicado. Indica síndrome exterior e está presente no estágio inicial de doenças exógenas. Invasão da superficie corpórea por fatores patogênicos exógenos cria sua batalha com o Wei Qi. O

pulso está situado superficialmente, por isso o pulso superficial. Um pulso superficial também pode estar presente em doenças endógenas prolongadas. Nestes casos, o pulso é superficial, grande e fraco, indicando flutuação no sentido externo do *Yang Qi*. Este é um sinal crítico da doença.

Pulso profundo (Chen Mai) – Um pulso profundo é sentido sob pressão pesada. Indica síndrome interior. Se o pulso é profundo e forte, indica síndrome interior do tipo excesso. Quando o fator patogênico invade o interior do corpo, a circulação do *Qi* e do sangue fica bloqueada, apresentando um pulso profundo e forte. Se o pulso for profundo e fraco, indica síndrome interior do tipo deficiência.

Pulso lento (Chi Mai) – A velocidade é lenta com menos de quatro batimentos por respiração (< 60bpm). Um pulso lento indica síndrome de frio. O *Qi* se contrai e o fluxo de sangue se estagna sob exposição ao frio. A circulação retardada do *Qi* e do sangue produz um pulso lento. Se o pulso lento é forte, indica uma síndrome interior do tipo excesso causada pela retenção do frio *Yin* no interior. Se o pulso lento é fraco, indica uma síndrome interior do tipo deficiência devido à deficiência de *Yang Qi*.

Pulso rápido (Shu Mai) – A velocidade é rápida com mais de cinco batimentos por respiração (> 90bpm). Um pulso rápido indica síndrome de calor. Induzida por calor patogênico, a circulação sangüínea é acelerada, sendo o resultado o pulso rápido. Se excesso de calor é retido no interior e o Qi antipatogênico ainda é forte, sua luta induzirá um pulso rápido e forte. A deficiência de Yin em uma doença prolongada produz calor deficiente no interior, apresentando um pulso rápido e fraco. Um pulso rápido também pode ser induzido por flutuação no sentido exterior do Yang deficiente. Neste caso, o pulso é sentido rápido, grande, fraco e vazio.

**Pulso do tipo deficiência (Xu Mai)** – É o termo geral para todo os pulsos sem força sentido nas três regiões nos três níveis de pressão.

O pulso indica síndrome do tipo deficiência devido à deficiência de *Qi* e de sangue. Deficiência de *Qi* e de sangue implica em fraqueza na ativação da circulação sangüínea, produzindo então um pulso do tipo deficiência.

Pulso do tipo excesso (Shi Mai) – É o termo geral para todos os pulsos fortes sentidos nas três regiões aos três níveis de pressão.

sente adial e chi lóide é co-

que é

de Qi

anti-

cor e

defi-

arela

ome

ual a icão,

orpo.

lso e

n e o époções ig Fu icor-

en-

s rerefleição, etem

> roxistensição saneira-

r-se

ador exioo. A nível

paledos ite é arar

te é

O pulso indica sindrome do tipo excesso. A luta empreendida pelo Qi antipatogênico forte contra o fator patogênico hiperativo traz um Qi e sangue excessivo, criando, então, um pulso tipo excesso.

Pulso ondulante (Hong Mai) - Um pulso ondulante é cheio, grande e forte como ondas ruidosas o qual aparece poderosamente e depois desaparece gradualmente. Se o pulso ondulante carece do momento de rugir das ondas, é chamado pulso grande.

Um pulso ondulante indica calor excessivo e frequentemente ocorre junto com o pulso rápido.

Calor excessivo no interior dilata os vasos sangüineos e acelera a circulação do Qi e do sangue, produzindo, então, um pulso ondulante.

Pulso filiforme (Xi Mai) - Um pulso filiforme é sentido como fio fino, mas é muito distinto e claro. Indica deficiência devido a tensão excessiva e estresse ou deficiência de Qi e de sangue. Está frequentemente presente em pacientes com constituição corpórea fraca em uma doença prolongada, manifestando-se como deficiência de Yin e deficiência de sangue. A deficiência de Yin e de sangue significa a inabilidade de preencher os vasos. O Qi também está deficiente e incapaz de ativar a circulação sangüinea, por isso, um pulso filiforme.

Pulso rolante (Hua Mai) - Um pulso rolante é sentido homogeneamente e flui como pérolas rolando em um prato. Indica flegma e retenção de fluido, retenção de alimento e excesso de calor. Quando o fator patogênico do tipo excesso é retido no interior, a circulação do Qie do sangue é ativada, resultando em um pulso homogêneo e fluente. Este pulso ocorre frequentemente em mulheres durante a gravidez, indicando Qi e sangue suficiente e harmonioso.

Pulso hesitante (Se Mai) - Um pulso hesitante é sentido áspero e desigual. Indica estagnação de Qi, estagnação de sangue, enfraquecimento da essência e deficiência de sangue. Estagnação de Qi e sangue significa bloqueio dos vasos e enfraquecimento da circulação sangüínea. Esta condição produz um pulso hesitante e forte. Quando a essência é prejudicada e o sangue é insuficiente, os vasos não são preenchidos e a circulação sangüinea é retardada. Esta condição cria um pulso hesitante e fraco.

Pulso em corda (Xuan Mai) - Um pulso em corda é sentido esticado, ininterrupto e longo, dando a sensação de uma corda de violino. Indica distúrbio do figado e da vesícula biliar, síndromes dolorosas e flegma e retencão de fluido.

Um pulso em corda em distúrbios do figado e da vesícula biliar é devido ao distúrbio do Qi do figado apertando os vasos; aquele em sindromes dolorosas é devido ao aperto dos canais de energia e vasos; aquele na retenção de flegma e fluido no interior é devido à disfunção do Qi no transporte.

d

p

to

d

le

e

la

S

e

Ç Ç

d

r

C

te

S

S

é

g

Si

d

ta

p

SI

d

re

C

di

Si

n

Pulso tenso (Jin Mai) - Um pulso tenso é sentido apertado e forte como uma corda estirada. Indica frio, dor e retenção de alimento.

Como o frio é caracterizado por contração, os vasos se contraem sob exposição ao frio, produzindo então, um pulso tenso. O pulso também está presente em síndromes dolorosas, para sindromes dolorosas são normalmente causadas por frio patogênico.

Pulso macio (Ru Mai) - Um pulso macio é superficial e filiforme batendo-se o dedo sem força. Indica distúrbios de umidade.

Umidade patogênica é caracteristicamente viscosa e estagnante, sua invasão dos vasos bloqueia o Qi e o sangue e dá origem a pulso superficial, filiforme e sem forca.

Pulso fraco (Ruo Mai) - Um pulso fraco é profundo e filiforme, batendo-se o dedo sem força. Indica várias síndromes devido à deficiência tanto de Qi como de sangue.

Quando o sangue está deficiente, falha em preencher os vasos: quando o Qi está deficiente, o pulso é desprovido de força. Assim, o pulso é sentido profundo, filiforme e sem força.

Pulso abrupto (Cu Mai) - Um pulso abrupto é sentido apressado e rápido com batimentos perdidos irregulares. Indica calor Yang excessivo, estagnação de Qi e sangue e retenção de flegma e alimento.

Calor Yang excessivo significa falha do Yin em conter o Yang e produz, então, um pulso abrupto. Se o pulso está presente em síndrome de calor do tipo excesso devido a estagnação de Qi e sangue, retenção de flegma ou alimento, ou inchaço e dor, é abrupto e forte. Um pulso abrupto e fraco é um sinal de prostração.

Pulso em nó (Jie Mai) - Um pulso em nó é lento com batimentos perdidos irregulares. Indica Yin excessivo, acúmulo de Qi, retenção de flegma frio e estagnação de sangue.

Flegma frio e estagnação de sangue bloqueiam os vasos, enquanto Yin excessivo significa falha de chegar o Yang. Por isso, pulso em nó.

Pulso regularmente intermitente (Dai Mai) - Um pulso regularmente intermitente é lento e fraco com batimentos perdidos em intervalos regulares. Está associado com o declínio do Qi do Zang; também indica síndromes de vento, síndromes dolorosas e distúrbios devido a medo e pavor emocional, ou contusões traumáticas e torções.

O declinio do Qi dos Zang significa insuficiência do Qi e sangue e pode criar descontinuidade do Qi fluindo nos vasos. Então, o pulso é lento e fraco com batimentos perdidos regulares em intervalos longos. A presença de pulso regularmente intermitente nas síndromes de vento, síndromes dolorosas e distúrbios devido a medo e pavor emocional ou contusão traumática e torções acontece devido ao distúrbio do Qi do coração conduzindo a descontinuidade do fluxo do Qi nos vasos.

Como o processo da doença é complexo, a descrição anormal dos pulsos anteriores não aparece frequentemente em suas formas puras, a combinação de dois pulsos ou mais está frequentemente presente. A condição do número de pulsos presentes ao mesmo tempo é chamada pulso complexo. A indicação de um pulso complexo é a combinação da indicação de cada pulso singular. Por exemplo, um pulso superficial indica síndrome exterior, e um pulso tenso indica síndrome de frio, um pulso superficial e tenso, portanto, indica síndrome de frio exterior. Como um pulso rápido indica síndrome de calor, um pulso superficial e rápido indica síndrome de calor exterior.

# Palpação de Diferentes Partes do Corpo

Estão incluídos palpação do epigástrio, abdome, mão, pé e pontos de Acupuntura.

Palpação do epigástrio - O epigástrio refere-se ao abdome superior, também é conhecido como "abaixo do coração". Se esta área é sentida dura e a dor é agravada por pressão, isto indica síndromes do tipo excesso; quando há plenitude nesta área com uma reação indolor ao pressionar, e a área é sentida suave, indica síndromes do tipo deficiência.

**Palpação do abdome** – Dor abdominal que é aliviada por pressão está associada com deficiência, enquanto aquela agravada por pressão está relacionada ao excesso. Distensão e plenitude abdominais com som timpânico em percussão indica estagnação de Qi se o abdome não for sentido duro sob pressão e a micção for normal. Se o abdome for sentido como uma bolsa de borracha contendo água, e disúria estiver presente, sugere acúmulo de fluido. Massas duras imóveis no abdome, com dor em um local definido, indicam estagnação de sangue. Massas suaves móveis ou sensação intermitente de massa indefinida no abdome, com áreas doloridas e móveis, indicam estagnação de Qi.

Palpação dos pontos de Acupuntura - Este método de palpação pode ser remontado à origem desde o livro médico antigo The Internal Classic. Em uma de suas partes, Miraculous Pivot diz: "Com a finalidade de ver se o Ponto Shu Dorsal é localizado com exatidão, pode-se pressionar a região para ver se o paciente sente dor ou se a sensibilidade original do paciente encontra alivio, em tal caso, o ponto foi localizado com exatidão. O Capítulo 15 do mesmo livro também declara: "Quando os cinco órgãos Zang estiverem desequilibrados, os sintomas manifestar-se-ão por si só em condições dos doze Pontos Yuan Primários com o qual estão conectados. Se compreendermos completamente as conexões entre os órgãos Zang e seus correspondentes Pontos Yuan Primários, assim como as manifestações externas, não haverá dificuldade para entendermos a natureza das doenças dos cinco órgãos Zang".

A prática clínica, nos últimos anos demonstrou que durante uma enfermidade reações dolorosas podem acontecer ao longo dos cursos dos canais de energia envolvidos ou a certos pontos onde o Qi do canal de energia é convergido. Na gastralgia, por exemplo, sensibilidade pode ocorrer no Weishu (B-21) e no Zusanli (E-36); em distúrbios do figado pode haver sensibilidade no Ganshu (B-18) e no Qimen (F-14); enquanto na apendicite, pode acontecer no Shangjuxu (E-37), o ponto He-Mar inferior do intestino grosso. Estes sinais podem ajudar na obtenção do diagnóstico dos distúrbios dos órgãos Zang internos.

# Diferenciação de Sindromes

Diferenciação de síndromes é o método, em Medicina Tradicional Chinesa, de reconhecer e diagnosticar doenças de acordo com o conhecimento básico da Medicina Tradicional Chinesa, este método transmite-se fazendo uma análise compreensiva dos sintomas e sinais obtidos, aplicando os quatro métodos diagnósticos, de maneira a esclarecer suas relações internas e averiguar suas causas e natureza, bem como a força relativa do *Qi* antipatogênico e do fator patogênico e a direção do desenvolvimento patológico.

A diferenciação de síndromes e a determinação do tratamento são inseparáveis, um relacionando-se ao outro. O primeiro é a premissa e fundação do último. Os métodos de tratamento, assim determinados, podem, em troca, testar a validade da diferenciação. A diferenciação correta é uma condição prévia para aplicar os métodos apropriados e atingir resultados antecipados.

Há vários métodos em Medicina Tradicional Chinesa para a diferenciação de síndromes, incluindo diferenciação de acordo com os oito princípios, teoria do Qi e do sangue, teoria dos órgãos Zang Fu e teoria de canais de energia e colaterais, etc. Destes, a diferenciação de acordo com os oito princípios é o método geral. A diferenciação de acordo com a teoria do Qi e do sangue e teoria dos órgãos Zang Fu estão principalmente preocupadas com doenças endógenas, enquanto a diferenciação de acordo com a teoria dos canais de energia e colaterais está preocupada principalmente com os distúrbios dos canais de energia e colaterais. Cada método tem suas próprias características e enfatiza um aspecto particular, às vezes conectando com o complemento do outro. É essencial no entendimento

possuir um conhecimento completo através da prática clínica do conteúdo básico das características de cada método.

# DIFERENCIAÇÃO DE SÍNDROMES DE ACORDO COM OS OITO PRINCÍPIOS

Os oito princípios se referem a oito categorias básicas de síndromes, isto é, *Yin* e *Yang*, exterior e interior, frio e calor e deficiência e excesso. Na diferenciação de síndromes de acordo com os oito princípios, estas oito categorias são aplicadas na análise de várias manifestações patológicas determinadas através da aplicação dos quatro métodos diagnósticos, indicando a localização da doença, sua natureza e a força relativa do fator patogênico e do *Qi* antipatogênico.

A aplicação dos oito princípios forma o vinculo de base, categorizando, de um modo geral, uma variedade de manifestações clínicas. É, assim, possível entender e resolver problemas complexos, sistematicamente no processo da realização do diagnóstico.

Embora este método classifique as condições patológicas em oito categorias, são inseparáveis e interconectados. Deve ser prestada atenção a este detalhe, na situação clínica, para assegurar um reconhecimento correto e compreensivo da doença.

#### **Exterior** e Interior

As categorias de exterior e interior formam dois princípios que são usados para determinar

a profundidade da área doente e generalizar a direção do desenvolvimento de uma doença.

Pele, pêlos, músculos e seus interespacos e a porção superficial dos canais de energia e colaterais do corpo humano pertencem ao exterior, enquanto os cinco órgãos Zanq e seis Fu pertencem ao interior.

Sindromes exteriores - Sindromes exteriores referem-se às condições patológicas resultantes da invasão da porção superficial do corpo por fatores patogênicos exógenos. Estão marcados por início súbito de sintomas com curta duração e são vistos freqüentemente na fase inicial de doenças exógenas. As manifestações principais são intolerância ao frio (ou ao vento), febre, revestimento delgado da língua e pulso superficial. Os sintomas e sinais acompanhantes são cefaléia, dor generalizada, obstrução nasal e tosse. As manifestações clínicas podem variar de acordo com o fator patogênico invasor e a constituição corpórea do paciente. São manifestados como frio, calor, deficiência e excesso (Tabela 13.1).

Sindromes interiores - As sindromes interiores referem-se às condições patológicas resultantes da transmissão do fator patogênico exógeno ao interior do corpo para afetar os órgãos Zang Fu, ou das perturbações funcionais dos órgãos Zang Fu. As síndromes interiores abrangem um amplo leque de condições patológicas e podem ocorrer nas três condições seguintes: transmissão do fator patogênico persistente do exterior ao interior do corpo para invadir os órgãos Zang Fu; ataque direto dos órgãos Zang Fu por fatores patogênicos exógenos; mudanças emocionais drásticas, dieta imprópria, esforço excessivo e estresse, todos os quais afetam os órgãos Zang Fu diretamente e conduzem a perturbações funcionais. Para detalhes das síndromes interiores, refira-se à diferenciação de deficiência e excesso e diferenciação de sindromes de acordo com a teoria dos órgãos Zang Fu.

Diferenciação de síndromes exterior e interior - O acompanhamento da aversão ao frio com febre e mudancas de revestimento da lingua e pulso são altamente significantes para diferenciar síndromes exterior e interior nas doenças febris exógenas. Geralmente, febre acompanhada de aversão ao frio sugere síndromes exteriores; febre sem aversão ao frio, ou aversão ao frio com nenhuma febre indica síndromes interiores. Um revestimento delgado e branco da língua, possivelmente com as margens da língua vermelhos, é visto frequentemente em síndromes exteriores. O aparecimento de outras qualidades anormais do revestimento da lingua freqüentemente indica síndromes interiores. Um pulso superficial sugere síndromes exteriores; um pulso profundo sugere síndromes interiores.

Relação entre síndromes exterior e interior - Em condições conhecidas, os fatores patogênicos exógenos, se não são expulsos do exterior do corpo, podem ser transmitidos ao interior e dar lugar a síndromes interiores. Isto é conhecido como "transmissão do exterior para o interior". O fator patogênico, em algumas sindromes interiores, pode ser transmitido do interior à porção superficial do corpo. Isto é conhecido como "transmissão do interior para o exterior". A ocorrência da transmissão depende principalmente da força relativa do fator patogênico e do Qi antipatogênico. A transmissão do fator patogênico do exterior para o interior ocorre frequentemente devido à fraqueza da resistência do corpo à doença, ou a hiperatividade do fator patogênico, cuidados impróprios, ou tratamento incorreto ou atrasado. A transmissão do fator patogênico interior ao exterior é frequentemente o resultado de tratamento correto e cuidadoso e o fortalecimento da resistência do corpo à doença. Em geral, a transmissão para o interior do fator patogênico indica um agravamento da doença, enquanto a transmissão para o exterior representa uma tendência do fator patogênico no in-

Tabela 13.1 – Diferenciação de Frio, Calor, Deficiência e Excesso em Síndromes Exteriores

Síndromes	Sintomas e Sinais em Comum	Sintomas e Sinais Distintos
Frio exterior		Calafrios severos, febre moderada, sem transpiração, ausência de sede, emagrecimento, revestimento branco e úmido da língua, pulso superficial e tenso
Calor exterior	Calafrios, febre, cefaléia, dores generalizadas, revestimento delgado da língua e pulso superficial	Calafrios moderados, febre severa, com ou sem transpi- ração, sede, revestimento delgado e amarelo da língua, pulso superficial e rápido
Deficiência exterior		Transpiração
Excesso exterior		Sem transpiração

terior ser expulso, indicando, assim, um alívio da doenca.

No processo de desenvolvimento da doença, há uma condição conhecida como "o exterior e o interior sendo desequilibrados simultaneamente". Isto pode aparecer na fase inicial do estágio de uma doença, quando ambas, síndromes exterior e interior, são vistas ao mesmo tempo. Isto também acontece quando fatores patogênicos exógenos são transmitidos ao interior, enquanto as síndromes exteriores ainda estão presentes. As doenças endógenas prolongadas complicadas com doenças exógenas recentes, ou doenças exógenas que induzem ataques agudos em doenças endógenas crônicas, também podem ser as causas. Como síndromes exterior e interior são normalmente complicadas com frio, calor, deficiência e excesso, muitas síndromes diferentes são exibidas em "o exterior e o interior sendo desequilibrados simultaneamente", por exemplo, frio exterior complicado com calor interior, deficiência exterior com excesso interior e excesso exterior com deficiência interior.

ia

a-

é

n-

e-

e-

e-

n-

CO

e-

do

a-

n-

a-

0 5

ca.

or

re-

ão,

an-

spi-

Síndromes intermediárias - Síndromes intermediárias referem-se a condições patológicas nas quais fatores patogênicos exógenos fracassam em ser transmitidos completamente ao interior, enquanto o Qi antipatogênico não é forte o bastante para expelir os fatores patogênicos para a superfície corpórea. O fator patogênico, assim, permanece entre o exterior e o interior. As manifestações clínicas principais são alternância de calafrios e febre, desconforto e plenitude torácica e hipocondríaca, vômito, anorexia, gosto amargo na boca, garganta seca, visão borrada e pulso em corda. Para detalhes, refira-se à Sindrome Shaoyang no tópico "Diferenciação de Sindromes de acordo com a Teoria dos Seis Canais de Energia".

#### Frio e Calor

O frio e o calor são os dois princípios usados para diferenciar a natureza de uma doença. De acordo com o Capitulo 5 do Plain Questions: "A predominância do Yang dá origem ao calor, e a predominância de Yin dá lugar ao frio". Síndromes de frio e de calor são manifestações concretas de excesso e deficiência de Yin-Yana. Diferenciar entre síndromes de frio e de calor é importante para guiar o tratamento.

Sindromes de frio e calor - As sindromes de frio são condições patológicas resultantes da

exposição ao frio patogênico exógeno ou da deficiência de Yang no interior do corpo. Síndromes de calor são condições patológicas causadas por invasão de calor patogênico exógeno ou por deficiência de Yin no interior do corpo.

Considerando que síndromes de frio e calor são opostas em natureza, os sintomas e sinais que manifestam são completamente diferentes. Síndromes de frio são reveladas por aversão ao frio, preferência por calor, insipidez na boca, ausência de sede, palidez, membros frios, deitando-se com o corpo enrolado, fezes soltas, urina clara que é aumentada em volume, língua pálida, revestimento branco e úmido, pulso lento ou tenso. As sindromes de calor manifestam-se como febre, preferência por frescor, sede com preferência para bebidas frias, vermelhidão da face e olhos, irritabilidade, inquietude, constipação, urina amarelo-profundo e escassa, lingua vermelha com revestimento amarelo e seco e pulso rápido.

Decidir se uma síndrome é de natureza quente ou fria não baseia-se somente em uma manifestação clínica. Chega-se a uma conclusão correta depois da observação cuidadosa de todas as manifestações clínicas. Destas, a presença de frio, calor e sede e as condições de tez, quatro membros, defecação, micção, revestimento da lingua e pulso são os mais importantes. A Tabela 13.2 explica a diferenciação das condições de frio e de calor do tipo excesso nas sindromes interiores.

Relação entre síndromes de frio e calor -Embora síndromes frios e calor sejam opostas em natureza, têm uma relação intima. Podem existir simultaneamente e se manifestar como síndromes complexas de frio e de calor. Em determinadas condições, também podem ser transformadas uma na outra, apresentando qualquer transformação de síndromes de frio em calor, ou vice-versa. Quando a doenca se desenvolve a uma fase muito severa, podem aparecer síndromes de calor verdadeiro e frio falso ou de frio verdadeiro e calor falso.

 Síndromes complexas de frio e calor – O paciente pode apresentar sinais simultâneos de calor na metade superior do corpo e de frio na metade inferior. A síndrome é conhecida como "calor acima com frio abaixo". Esta é uma das sindromes complexas mais frequentemente vistas de frio e calor. Clinicamente, o "calor acima" manifesta-se como sufocação e sensação de calor no tórax e um desejo frequente para vomitar, enquanto que o "frio abaixo" apresenta dor abdominal, que pode ser aliviada através de aqueci-

**Tabela 13.2** – Diferenciação de Síndromes de Frio e Calor

Síndromes de Frio	Síndromes de Calor  Tez vermelha, febre, sede com preferência para bebidas frias, constipação, urina escassa e amarelo-forte
Palidez, aversão ao frio, ausência de sede ou preferência por pouca bebida quente, fezes soltas, urina clara aumentada em volume	
Língua pálida com revestimento branco e úmido	Língua vermelha com revestimento amarelo e seco
Pulso lento	Pulso rápido

mento e fezes soltas. A síndrome é frequentemente devido a uma etiologia complexa que envolve ambos, frio e calor. Isto conduz a uma desarmonia patológica de Yin e Yang de vários órgãos Zang Fu e manifesta-se como excesso de Yang na parte superior do corpo e excesso de Yin na parte inferior.

Outras sindromes complexas frequentemente vistas são frio no exterior com calor no interior e calor no exterior com frio no interior.

• Transformação de síndromes de frio e calor - Na transformação de síndromes de frio em calor, a síndrome de frio ocorre primeiro e gradualmente muda para síndrome de calor. Um exemplo é a exposição ao frio patogênico exógeno, que pode conduzir a uma sindrome de frio exterior e produzir sintomas e sinais, tais como febre, aversão ao frio, dor generalizada, sem transpiração, revestimento branco da língua e pulso superficial e tenso. Se este frio patogênico penetra no interior do corpo e transforma-se em calor, sinais de frio como aversão ao frio desaparecerão, mas a febre persiste e, em sucessão, outros sinais de calor ocorrerão, tais como irritabilidade, sede e revestimento amarelo da língua. Isto indica a transformação de frio exterior em calor interior.

Na transformação da síndrome de calor em frio, a síndrome de calor ocorre primeiro e gradualmente muda em uma síndrome de frio. Um exemplo é o aparecimento abrupto de membros frios, palidez e pulso profundo e lento no paciente com febre alta, transpiração profusa, sede, irritabilidade e pulso ondulante e rápido. Estas são as manifestações da transformação de sindrome de calor em uma de frio.

A transformação mútua de síndromes de frio e calor ocorre em certas condições, dependendo crucialmente na força relativa dos fatores patogênicos e do Qi antipatogênico. Em geral, a transformação de frio em calor é o resultado de um fortalecimento do Qi antipatogênico e hiperatividade do Yang Qi. Deficiência constitucional de Yang, ou exaustão de Yang Qi durante o curso de uma doença, pode conduzir a um fracasso do Qi antipatogênico em resistir ao fator patogênico, ocasionando, assim, a transformação de uma síndrome de calor em uma de frio.

to

9

de

a

de

ca

ni

re

fa

ti

ci

SE

Pa

de

m

A

m

re

E

• Fenômenos verdadeiros e falsos em sindromes de frio e calor - Calor verdadeiro com frio falso refere-se a uma sindrome no qual há calor no interior do corpo e frio falso no exterior. A síndrome é manifestada com membros frios, mas uma sensação ardente no tórax e abdome; nenhuma aversão ao frio, mas aversão ao calor; e um pulso profundo, mas forte. Além disso, há sede com preferência por bebidas frias, irritabilidade, garganta seca, respiração fétida, urina escassa, amarelo-profundo, constipação e língua vermelha-escura com revestimento amarelo e seco. Nesta síndrome, o calor interno excessivo dificulta o Yang Qi de chegar ao exterior.

Frio verdadeiro com calor falso refere-se a uma síndrome, na qual há frio verdadeiro no interior e falso no exterior. Manifestações clínicas são estado febril do corpo, face ruborizada, sede e pulso superficial. Porém, o paciente quer cobrir o corpo apesar do estado febril, quer tomar bebidas quente para aliviar a sede e tem um pulso superficial e fraco. Além disso, há outros sinais de frio como urina clara, fezes soltas e língua pálida com revestimento branco. Nesta síndrome, o frio Yin excessivo no interior força o Yang Qi para o exterior.

Está claro que o aspecto de uma doença necessariamente não reflete sua natureza essencial nestes tipos de síndromes. Deveriam ser feitas observações cuidadosas e análise, se os fenômenos falso e verdadeiro forem diferenciados com precisão. Deve ser prestada atenção aos seguintes pontos: Se o pulso é forte ou fraco; se a língua está pálida ou vermelha; se o revestimento da língua está úmido ou seco; se há sede ou não; se o paciente gosta de bebidas frias ou quentes; se o tórax e o abdome estão mornos ou não; se a urina está clara ou amarela; e se o paciente quer cobrir o corpo ou não.

#### Deficiência e Excesso

Deficiência e excesso são os dois princípios que são usados para generalizar e distinguir a

**Tabela 13.3** – Diferenciação de Síndromes de Deficiência de *Yin* e de Deficiência de *Yana* 

Deficiência de Yin	Deficiência de Yang
Febre vespertina, rubor malar, sensação de calor nas palmas das mãos e solas dos pés, transpiração noturna, secura da garganta e boca, urina amarela, fezes secas	Calafrios, membros frios, apatia, lassitude, transpiração espontânea, ausência de sede, urina clara aumentada em volume, fezes soltas
Língua vermelha com pouco revestimento	Língua pálida com revestimento branco
Pulso filiforme e rápido	Pulso fraco

força relativa do Qi antipatogênico e do fator patogênico. De acordo com o Capítulo 28 do Plain Questions: "A hiperatividade do fator patogênico causa excesso; o consumo do Qi essencial causa deficiência". Distinguir se uma síndrome é do tipo deficiência ou do tipo excesso forma a base para a determinação de promover o Qi antipatogênico ou eliminar o fator patogênico no tratamento.

Síndromes do tipo deficiência e do tipo excesso - Deficiência refere-se à insuficiência do Qi antipatogênico e, portanto, síndromes do tipo deficiência referem-se a condições patológicas resultantes da deficiência do Qi antipatogênico. Excesso refere-se à hiperatividade do fator patogênico e, então, síndromes do tipo excesso referem-se a condições patológicas nas quais o fator patogênico é hiperativo, enquanto o Qi antipatogênico permanece forte.

lia

Ia

170

e

150

n-

10

n-

ei-

e-

os

se tide

ou ou 0

OS a

- Síndromes de tipo deficiência Insuficiência do Qi antipatogênico do corpo humano pode se manifestar como deficiência de Yin, deficiência de Yang, deficiência de Qi ou deficiência de sangue, que pode formar síndromes diferentes. Para síndromes de deficiência de Qi e deficiência de sangue, se referem à diferenciação de síndromes de acordo com a teoria de Qi e do sangue. As manifestações clínicas principais das síndromes de deficiência de Yin e deficiência de Yang são descritas na Tabela 13.3.
- Síndromes de deficiência de Yang e deficiência de Yin - Em geral, as condições patológicas resultantes da deficiência de Yang e de Yin do

corpo. De acordo com a relação de suporte de consumo mútuo de Yin e de Yang, a deficiência de Yang conduz a um excesso relativo de Yin e deficiência de Yin conduz a um excesso relativo de Yang. Além disso, para as manifestações clínicas do tipo deficiência, são vistos sinais de frio em deficiência de Yang, e sinais de calor são vistos em deficiência de Yin. Porém, são essencialmente diferentes das síndromes de frio e calor causadas respectivamente por excesso de Yin e de Yang.

• Síndromes do tipo excesso - Nas sindromes do tipo excesso, as manifestações clínicas variam com a natureza do fator patogênico exógeno invasor e as áreas do corpo humano que invadem. Os seguinte fatores são principalmente considerados na distinção das síndromes do tipo deficiência daquelas do tipo excesso: forma do corpo, espírito, força da voz e respiração, resposta na pressão em áreas dolorosas, revestimento da língua e pulso (Tabela 13.4).

Relação entre síndromes do tipo deficiência e do tipo excesso - Enquanto as sindromes do tipo deficiência e as do tipo excesso são essencialmente diferentes, também são interconectadas, e uma pode afetar a outra. As manifestações clínicas são descritas como se segue.

 Complicação de deficiência e excesso -Quando deficiência do Qi antipatogênico e excesso de fator patogênico se manifestam ao mesmo tempo, isto é conhecido como uma síndrome complexa com deficiência e excesso.

Tabela 13.4 – Diferenciação de Síndromes de Deficiência e Excesso

Síndromes do Tipo Deficiência	Síndromes do Tipo Excesso  Vigor, agitação, voz sonora, respiração estertorosa, distensão e plenitude torácica e abdominal, dor agravada por pressão, constipação ou tenesmo, disúria
Emagrecimento, apatia, lassitude, respiração fraca, relutância para falar, palidez, palpitações, respiração curta, insônia, memória fraca, transpiração espontânea e noturna, emissão noturna, enurese noturna, dor aliviada por pressão	
Língua seca sem ou pouco revestimento	Revestimento espesso e pegajoso da língua
Pulso do tipo deficiência	Pulso do tipo excesso

Qualquer deficiência do Qi antipatogênico ou excesso do fator patogênico pode predominar em síndromes complexas. Também há síndromes complexas nas quais a deficiência do Qi antipatogênico e o excesso do fator patogênico estão em iguais condições. Métodos apropriados de tratamento são determinados com base na distinção de qual predomina e qual é mais urgente.

• Transformação de deficiência e excesso -Embora o fator patogênico em síndromes do tipo excesso possam gradualmente diminuir, o Qi antipatogênico já é lesado devido ao tratamento atrasado ou incorreto, transformando síndromes do tipo excesso em síndromes do tipo deficiência. Um exemplo é uma síndrome de calor do tipo excesso que se manifesta com febre alta, sede, transpiração e pulso superficial e rápido. Se a doença persiste por muito tempo e consome fluido corpóreo, isto pode transformar em uma síndrome do tipo deficiência que se mostra por emagrecimento, palidez, fragilidade, pouco ou nenhum revestimento na língua e pulso filiforme e fraco.

Nas síndromes do tipo deficiência, insuficiência do Qi antipatogênico pode prejudicar as funções de determinados órgãos Zang Fu na distribuição e transformação, produzindo fator patogênico endógeno e extraindo, assim, várias síndromes do tipo excesso. O excesso que é o resultado da deficiência, também é conhecido como deficiência complicada com excesso, ou como deficiência da principal causa com excesso de manifestações. Na deficiência do Qi do baço e do pulmão, por exemplo, disfunção no transporte, transformação, dispersão e descendência podem produzir fatores patogênicos endógenos como flegma, fluido retido, água prejudicial ou umidade.

Fenômenos verdadeiros e falsos na deficiência e excesso - Fenômenos falsos podem aparecer em síndromes do tipo deficiência e nos do tipo excesso. Deve ser tomado cuidado especial para distingui-los.

Excesso verdadeiro com deficiência falsa se referem a uma síndrome do tipo excesso, que é acompanhada de sintomas e sinais semelhantes a uma síndrome do tipo deficiência. Um exemplo é o acúmulo de secura e calor nos intestinos e estômago, que dificulta circulação do Qi e do sangue e provoca sintomas e sinais, tais como indiferença, sensação fria do corpo, membros frios e pulso profundo e lento. Mas, exame adicional do paciente, mostrará uma voz sonora, respiração estertorosa, pulso profundo, lento, mas forte, distensão e plenitude abdominal, constipação e língua vermelha com revestimento amarelo-queimado. Tudo isso revela que o acúmulo de secura e de calor é a causa subjacente das mudanças patológicas, enquanto os sintomas e sinais que indicam a síndrome do tipo deficiência são fenômenos falsos.

CC

m

ca

tij

CE

di

ni

la

De

te

CE

po

ri:

Sâ

Y

to

Y

Si

Po

da

bé

ag

ex

da

tr

Y

ne

na

CC

be

na

St

CI

tra

di

Ta

Tr

Li

PL

Deficiência verdadeira com excesso falso referem-se a uma síndrome do tipo deficiência, que é acompanhada de sintomas e sinais semelhantes a uma síndrome de tipo excesso. A deficiência do Qi do baço e estômago, por exemplo, pode conduzir à fraqueza no transporte e na transformação e ocasiona distensão, plenitude e dor abdominal e pulso em corda. Porém, a distensão e plenitude abdominal podem ser melhoradas às vezes, enquanto normalmente persistem em síndromes do tipo excesso. Além disso, a dor abdominal não é agravada por pressão e é, algumas vezes, aliviada por pressão. O pulso está em corda, mas também é fraco na palpação profunda. Assim, deficiência do aquecedor (Jiao) médio, conduzindo à disfunção no transporte, é a causa subjacente das mudanças patológicas, enquanto a distensão, plenitude e dor abdominal, que indica uma síndrome do tipo excesso, são fenômenos falsos.

Distinguir entre os fenômenos verdadeiro e falso em deficiência e excesso requer exame cuidadoso do pulso do paciente, lingua e outros sintomas e sinais. Fatores como a força do pulso, dureza da língua e as respostas à pressão na área dolorosa devem ser avaliados. Além disso, deveriam ser considerados os fatores causadores da doença e os medicamentos tomados anteriormente.

#### Yin e Yang

O Yin e Yang formam um par de princípios para generalizar as categorias das síndromes. Sendo o vínculo fundamental na aplicação dos oito princípios, Yin e Yang são usados para resumir os outros três pares de princípios. Exterior, calor e excesso se incluem dentro da categoria de Yang, enquanto interior, frio e deficiência se incluem dentro da categoria de Yin. Yin e Yang também são usados para explicar algumas das mudanças patológicas dos órgãos Zang Fue tecidos, por exemplo, síndromes de colapso de Yin, sindromes de colapso de Yang, sindromes de deficiência de Yin e síndromes de deficiência de Yang.

Sindromes Yin e sindromes Yang - Sindromes Yin referem-se às condições patológicas que resultam da deficiência de Yang Qi no corpo e retenção de frio patogênico. Sindromes Yang referem-se às condições patológicas causadas por hiperatividade do Yang Qi no corpo e excesso de calor patogênico. Síndromes do tipo deficiência e síndromes de frio vêm dentro de síndromes Yin; síndromes do tipo excesso e síndromes de calor vêm dentro de síndromes Yang. Em geral, tanto quanto as manifestações clínica estejam envolvidas, aquelas caracterizadas por excitação, agitação, hiperatividade e tez luminosa se incluem na categoria de síndromes Yang, enquanto aquelas caracterizadas por inibição, quietude, hipoatividade e tez pálida se incluem na categoria de síndromes Yin.

Colapso de Yin e colapso de Yang – Colapso de Yin refere-se às condições patológicas que são o resultado do consumo volumoso do fluido Yin. Colapso de Yang se refere às condições patológicas causadas por esgotamento extremo do Yang Qi no corpo.

Ambos, colapso de *Yin* e colapso de *Yang*, são síndromes críticas no processo de uma doença. Podem ser o resultado do agravamento posterior da deficiência de *Yin* e deficiência de *Yang*. Também podem acontecer, como resultado de um agravamento abrupto de doenças agudas, por exemplo, vômito severo e diarréia ou grande perda de sangue podem originar colapso de *Yin*, e transpiração profusa pode causar colapso do *Yang*.

Como Yin e Yang dependem um do outro, no caso do colapso de Yin, o Yang Qi não tem nada do que depender, e então, dissipa-se do corpo. No colapso de Yang, o fluido Yin também é consumido. Porém, os fatores predominantes nas duas síndromes são diferentes, e métodos correspondentes de tratamento devem ser adotados.

Além disso, para os vários sintomas e sinais críticos da doença que ocorrem inicialmente, a transpiração pode ser vista em ambas as síndromes. Os pontos distintos são descritos na Tabela 13.5.

# DIFERENCIAÇÃO DE SÍNDROMES DE ACORDO COM A TEORIA DO *QI* E DO SANGUE

Este método de diferenciação usa a teoria do *Qi* e do sangue para analisar e categorizar as mudanças patológicas de *Qi* e de sangue em síndromes.

Embora formem a base material para as atividades funcionais dos órgãos Zang Fu, ao mesmo tempo, o Qi e o sangue dependem dos órgãos Zang Fu para a sua produção e circulação. Então, distúrbios do Qi e do sangue podem afetar os órgãos Zang Fu, e distúrbios dos órgãos Zang Fu podem afetar o Qi e o sangue.

# Síndromes de Qi

Há muitas mudanças patológicas de Qi, mas geralmente podem ser classificadas em quatro síndromes, a saber, deficiência de Qi, afundamento do Qi, estagnação do Qi e perversão do Qi.

**Síndrome de deficiência de Qi** – A síndrome de deficiência de *Qi* se refere a mudanças patológicas que são o resultado da hipofunção dos órgãos *Zang Fu*.

Manifestações clínicas – Vertigem, obscurecimento da visão, relutância para falar, lassitude, transpiração espontânea, todos os quais pioram com o esforço; língua pálida e pulso do tipo deficiência.

Etiologia e patologia – Esta síndrome acontece freqüentemente devido à fraqueza depois de enfermidade longa, fragilidade em idade avançada, dieta imprópria, ou excesso de esforço ou estresse. Insuficiência do *Qi* antipatogênico e hipofunção dos órgãos *Zang Fu* resultam em relutância para falar e lassitude. Deficiência de *Qi* também implica em fraqueza do *Qi* em propulsionar o sangue normalmente, o *Qi* e o sangue conseqüentemente não vão nutrir ascendentemente a cabeça e os olhos, resultando em vertigem e obscurecimento da visão. No caso de fraqueza do *Qi* defensivo, falha em controlar a

Tabela 13.5 – Diferenciação de Síndromes de Colapso de Yin e Colapso de Yang

Colapso de Yin	Colapso de Yang
Transpiração pegajosa, estado febril do corpo, mãos e pés mornos, respiração curta, irritabilidade, inquietude, sede com preferência por bebidas frias	Transpiração profusa fria como pérolas, frieza do corpo, mãos e pés frios, respiração fraca, apatia, ausência de sede ou preferência por bebidas quentes
Língua vermelha e seca	Língua pálida e úmida
Pulso filiforme, rápido e fraco	Pulso filiforme e enfraquecido

abertura e fechamento dos poros, ocorre transpiração espontânea. Devido o esforço consumir o *Qi* posteriormente, também causará agravamento dos sintomas anteriores. A língua pálida é uma conseqüência da deficiência de *Qi* nutriente que falha em ascender para nutrir a língua, e o pulso do tipo deficiente acontece devido à fraqueza do *Qi* em mobilizar o sangue.

**Síndrome de afundamento do Qi** – A síndrome de afundamento do Qi é uma das mudanças patológicas que são o resultado de deficiência de Qi. É caracterizada por uma fraqueza na habilidade de sustentação dentro da categoria de deficiência de Qi. Considerando que ocorre freqüentemente no aquecedor (Jiao) médio, também é conhecido como "afundamento do Qi do aquecedor (Jiao) médio".

Manifestações clínicas – Tontura, obscurecimento da visão, lassitude, sensação de distensão da região abdominal, prolapso anal ou uterino, gastroptose e ptose renal, língua pálida, pulso do tipo deficiente.

Etiologia e patologia – A etiologia do afundamento do *Qi* é a mesma que a da deficiência de *Qi*. Tontura, obscurecimento da visão, lassitude, língua pálida e pulso do tipo deficiente são sintomas comuns e sinais na síndrome de deficiência de *Qi*. A sensação de distensão da região abdominal, prolapso anal ou uterino, gastroptose e ptose renal, são todos os resultados de possível fraqueza na habilidade de sustentação.

**Síndrome de estagnação de Qi** – A síndrome de estagnação de *Qi* ocorre quando o *Qi* de uma determinada porção do corpo ou de um órgão *Zang Fu* específico é retardado e obstruído.

Manifestações clínicas - Distensão e dor.

Etiologia e patologia – Esta síndrome ocorre freqüentemente devido à depressão mental, dieta imprópria, invasão de fator patogênico exógeno, ou torções e contusões. Impedimento da circulação de *Qi* seguido de obstrução de *Qi*, que é a causa primária da distensão e dor. Estes sintomas têm as seguintes características: A distensão é mais severa que a dor; ambas, a distensão e a dor, crescem e diminuem sem posição fixa; e o início está relacionado freqüentemente com emoções, e os sintomas podem ser aliviados temporariamente por eructação ou flatos.

Como a estagnação de *Qi* tem várias causas e pode envolver órgãos *Zang Fu* diferentes, existe, separadamente da distensão, sensação sufocante e dor, manifestações clínicas separadas. Para detalhes, refira-se ao tópico que trata so-

bre a diferenciação de síndromes de acordo com a teoria dos órgãos *Zang Fu*.

**Síndrome de perversão do Qi** – Na síndrome da perversão do *Qi*, há uma disfunção de *Qi* em ascender e descender, que conduz à perturbação em direção ascendente do *Qi* dos órgãos *Zang Fu*. Esta síndrome freqüentemente se refere a mudanças patológicas resultantes de distúrbios em direção ascendente do *Qi* do pulmão e do estômago e da ascensão excessiva do *Qi* do figado.

Manifestações clínicas – Distúrbios na direção ascendente do *Qi* do pulmão manifestam-se como tosse e respiração asmática. Perturbação em direção ascendente do *Qi* do estômago ocasiona eructação, soluço, náusea e vômito. Ascensão excessiva do *Qi* do figado causa cefaléia, tontura e vertigem, coma, hemoptise e hematêmese.

Etiologia e patologia – Distúrbio ascendente do *Qi* do pulmão ocorre freqüentemente devido a invasão de fatores patogênicos exógenos ou retenção de flegma no pulmão. Em qualquer dos dois, o *Qi* do pulmão falha em sua função de dispersar e descender, mas ascende e perturba, ocasionando tosse e respiração asmática.

Retenção de fluido, flegma ou alimento no estômago, ou invasão do estômago por fatores patogênicos exógenos, podem todos bloquear a circulação do *Qi* e privar o *Qi* do estômago de sua função de descendência. Perturbação ascendente do *Qi* do estômago produz eructação, soluço, náusea e vômito.

Lesão do figado por raiva conduz à ascensão excessiva do Qi figado e, posteriormente, à perturbação em direção ascendente do Qi e do fogo do figado, produzindo cefaléia, tontura e vertigem, e até mesmo coma, hemoptise e hematêmese em casos severos.

#### Síndromes do Sangue

Há três síndromes do sangue, isto é, deficiência de sangue, estagnação de sangue e calor no sangue.

**Síndrome de deficiência de sangue** – A síndrome de deficiência de sangue ocorre quando há sangue insuficiente para nutrir os órgãos *Zang Fu* e os canais de energia.

Manifestações clínicas – Palidez ou tez pálida, lábios pálidos, tontura, obscurecimento da visão, palpitações, insônia, entorpecimento das mãos e dos pés, língua pálida e pulso filiforme.

Etiologia e patologia – Esta síndrome ocorre freqüentemente devido à fraqueza do baço e es-

tômago, consequentemente o Qi e o sangue têm uma fonte insuficiente, ou devido à perda excessiva de sangue, ou mudanças emocionais drásticas que consomem o sangue Yin. A deficiência de sangue priva a cabeça, olhos e face de nutrição e causa tontura, obscurecimento da visão, palidez ou aparência pálida e lábios pálidos. O sangue não nutre o coração e pode conduzir à perturbação da mente, palpitações e insônia aparecem. Entorpecimento das mãos e dos pés originam-se da falta de nutrição dos canais de energia e colaterais. A língua pálida é um resultado da deficiência de sangue que priva a língua de nutrição, enquanto o pulso filiforme é uma consegüência do sangue insuficiente nos vasos.

e

a

10

0-

or

do

da

Síndrome de estagnação de sangue - A estagnação de sangue se refere ao acúmulo de sangue em uma área local devido ao impedimento da circulação sangüínea ou ao extravasamento do sangue que não foi dispersado ou imediatamente expelido de uma localização fixa no corpo.

Manifestações clínicas - Dor, massa tumoral, hemorragia e equimose ou petéquias.

Etiologia e patologia - Há muitas causas de estagnação de sangue, tais como torções e contusões, hemorragia, retardo de circulação do Qi que conduz ao retardo da circulação sangüinea, deficiência de Qi que causa fraqueza no movimento normal do sangue e invasão do sistema sangüíneo por frio ou calor patogênicos.

Dor, que é o sintoma principal, ocorre como consegüência da obstrução por sangue estagnado. A dor é fixa em localização e tipo apunhalada em natureza. O acúmulo de sangue estagnado na área local forma massa tumoral que tem posições fixas e são firmes sob palpação. A obstrução dos vasos por sangue estagnado não permite ao sangue circular ao longo dos cursos normais e, consegüentemente, induz a hemorragia.

Hemorragia deste tipo ocorre repetidamente e consiste em fluxo púrpuro-escuro, podendo exibir coágulos. A estagnação de sangue também pode se manifestar com manchas púrpuras na pele e lingua.

Frio, calor, excesso e deficiência podem todos ser fatores causadores da estagnação de sangue, consequentemente, síndromes associadas com estes fatores estarão presentes junto com os sintomas e sinais listados anteriormente.

Sindrome de calor no sangue - Calor no sangue se refere à síndrome que é o resultado de calor endógeno no sistema sangüíneo ou da invasão do sistema sangüíneo por calor patogênico exógeno.

Manifestações clínicas – Inquietude mental, ou mania em casos severos, boca seca sem desejo para beber, língua vermelho-profundo, pulso rápido, possível ocorrência de várias síndromes hemorrágicas, fluxo menstrual profuso em mulheres

Etiologia e patologia - Esta síndrome acontece frequentemente devido a qualquer das duas invasão de calor patogênico exógeno ou por obstrução do Qi do figado que se transforma em fogo. Hiperatividade de calor no sangue perturba a mente e resulta em inquietude mental ou até mania em casos severos. O consumo do sangue Yin conduz a uma boca seca, mas desde que o calor não esteja no sistema Qi, o paciente não quer beber. O calor excessivo acelera a circulação sangüinea e, consequentemente, lingua vermelho-profundo e pulso rápido aparecem. O calor hiperativo no sistema sangüíneo facilmente causa lesão dos vasos sangüíneos, o resultado disto é epistaxe, hemoptise, hematêmese, hematúria e fluxo menstrual profuso em mulheres.

A Acupuntura e a Moxibustão podem regular o Qi e o sangue. Como declarado no Capítulo 1 de Miraculous Pivot: "Agulhas finas são aplicadas para clarear os canais de energia e colaterais nas obstruções e regular o Qi e o sangue". Outro clássico médico, o Precious Supplementary Prescriptions, assegura: "Todas as doenças começam da estagnação de Qi e sangue. Inserção das agulhas pode promover circulação homogênea de Qi e de sangue...". Na Acupuntura clinica, são selecionados pontos apropriados, e diferentes técnicas de inserção de agulhas e Moxibustão são adotadas para regular o Qi e o sangue e restabelecer seus estados harmoniosos.

# Apêndice: Diferenciação de Síndromes de acordo com a Teoria do Wei (卫 Defesa), Qi (气 Energia Vital), Ying (昔 Nutriente) e Xue (血 Sangue)

Estes métodos de diferenciação de sindromes empregam a teoria do Qi e do sangue com flexibilidade na análise de doenças febris agudas. Doenças febris agudas ocorrem frequentemente quando a resistência do corpo está fraca e há invasão do corpo humano por patógeno febril ou fatores perniciosos. São caracterizados por início abrupto de sintomas e estão sujeitos a ferir o Yin e sofrer mudanças frequentes.

Na Dinastia Qing, Ye Tianshi atribuiu a ocorrência de doenças febris à disfunção dos sistemas Wei, Qi, Ying e Xue. Basicamente, utilizou a teoria do Wei, Qi, Ying e Xue para analisar a pa-

togênese e diferenciar síndromes, identificar a transmissão e a transformação de doenças febris e, assim, determinar o tratamento. Wei, Qi, Ying e Xue não só generalizam as manifestações patológicas das doenças febris, mas também representam quatro diferentes estágios de desenvolvimento patológico em termos da profundidade e da severidade da doença. O mais superficial é a fase do Wei; o próximo em profundidade é a fase do Qi; mais profundo ainda é o estágio do Ying, e a fase do Xue ocorre quando a doença situa-se profundamente. Doenças do Wei e fases do Qi são moderadas e superficiais, enquanto doenças do Ying e fases do Xue são profundas e severas.

Síndrome do estágio do Wei - As síndromes do estágio do Wei se referem a mudanças patológicas resultantes da disfunção do Qi defensivo devido à invasão dos músculos e superfície corpórea por patógeno febril exógeno. O sistema Wei é a defesa exterior do corpo humano e inclui a pele e os músculos na superfície do corpo. Como suas funções de reajustar a temperatura do corpo e de resistir a fatores patogênicos exógenos, está relacionado intimamente ao Qi defensivo e ao pulmão. A invasão por fatores patogênicos pode resultar em mudanças patológicas do Qi do pulmão e defensivo.

As manifestações clínicas principais são febre, aversão moderada ao vento e ao frio, cefaléia, tosse, ausência de transpiração ou ligeira sede moderada, inchaço e dor na garganta, ponta e bordas da língua vermelhas, revestimento delgado e branco da língua e pulso superficial e rápido.

Esta síndrome é frequentemente vista nos estágios iniciais de doenças febris agudas. A retenção de patógeno febril à superficie do corpo dificulta o Qi defensivo, resultando em febre e aversão leve ao vento e ao frio. A disfunção do Qi defensivo em abrir e fechar os poros conduz à ausência ou só ligeira transpiração. O impedimento do Qi defensivo também pode induzir à perturbação do Qi dos canais de energia, que podem causar posteriormente cefaléia. Além disso, como a pele e os pêlos corpóreos estão relacionados ao pulmão, impedimento do Qi defensivo pode conduzir à disfunção do pulmão na dispersão, que se manifesta como tosse. A garganta é a porta do pulmão, assim, a invasão do pulmão por patógeno febril pode ocasionar inchaço e dor de garganta. Sede leve é uma consequência do consumo do fluido corpóreo por patógeno febril. Margens e borda da língua vermelhas, revestimento delgado e branco da lingua e

pulso superficial e rápido são sinais de calor exterior.

O princípio do tratamento é aliviar as síndromes exteriores com diaforéticos frios e picantes moderados e dissipar a transpiração pelo sistema Wei. O método de promover o Qi do pulmão na dispersão e na descendência é usado em conjunção. Se a Acupuntura for aplicada, os pontos são principalmente selecionados do Canal de Energia do Pulmão - Taiyin da Mão, Canal de Energia do Intestino Grosso - Yangming da Mão, Canal de Energia Du e Canal de Energia da Bexiga – Taiyang do Pé.

Síndrome do estágio do Qi – As síndromes do estágio do Qi são síndromes de calor interior nos quais o patógeno febril é transmitido para o interior para afetar os órgãos Zang Fu. Nesta fase, há contenção feroz entre o fator patogênico excessivo e o Qi antipatogênico forte, que se manifesta em hiperatividade de Yang e calor.

Como a invasão do sistema de Qi pelo fator patogênico envolve órgãos Zang Fu diferentes, várias manifestações patológicas relacionadas acontecerão. As síndromes frequentemente vistas no estágio do Qi é a retenção do calor no pulmão, retenção de calor no tórax e diafragma, retenção de calor no estômago e retenção de calor no trato intestinal.

As manifestações patológicas principais da síndrome do estágio do Qi são febre, aversão ao calor ao invés de aversão ao frio, língua vermelha com revestimento amarelo e pulso rápido. Estes são acompanhados frequentemente de inquietude mental, sede e urina amarelo-profunda.

Na retenção de calor no pulmão, podem ser vistos tosse, respiração asmática, dor torácica, e expectoração de escarro amarelo espesso. Retenção de calor no tórax e diafragma pode apresentar inquietude mental e agitação. Na retenção de calor no estômago, podem ocorrer febre alta, disforia, sede com preferência para bebidas frias, transpiração profusa, revestimento seco e amarelo da língua e pulso rápido e rolante ou pulso grande, forte e superficial. A retenção de calor no trato intestinal pode exibir febre cíclica, constipação ou detenção fecal com eliminação aquosa, plenitude, dureza e dor abdominal, revestimento seco, amarelo ou até mesmo negro-queimado com espinhos na língua e pulso profundo e forte do tipo excesso.

A característica comum em síndromes do estágio do Qi é calor excessivo. Como o patógeno febril invade o sistema Qi e causa uma luta vigorosa entre o Qi antipatogênico e o fator patogênico, Yang excessivo e calor aparecem na forma

de febre com aversão ao calor, urina amareloprofunda, lingua vermelha com revestimento amarelo e pulso rápido. Desde que o fator patogênico deixou a superfície do corpo, não há nenhuma aversão ao frio. O consumo do fluido corpóreo por calor excessivo conduz à sede. A perturbação da mente por calor ocasiona inquietude mental. A retenção de calor no pulmão prejudica a função do pulmão em descender, resultando em distúrbios do Qi que se manifesta como tosse e dor torácica. O calor no pulmão condensa o fluido corpóreo para flegma e apresenta escarro profuso, espesso e amarelo. A retenção de calor no tórax e diafragma impede a passagem do Qi, e inquietude e agitação tornam-se aparentes. Quando o exterior é afetado por calor excessivo, uma febre alta persistente ocorre. O calor interior expulsa o fluido corpóreo e resulta em transpiração profusa. O consumo do fluido corpóreo por calor excessivo ocasiona disforia, sede com preferência para bebidas frias e revestimento amarelo seco da lingua. Movimento excessivo do Qi e do sangue devido à hiperatividade do calor interior causa pulso rolante e rápido ou pulso superficial, grande e forte. A retenção de calor no trato intestinal combina-se com a excreção e bloqueia o Qi dos órgãos Fu, resultando em plenitude, dureza e dor abdominal, constipação ou retenção fecal com eliminação aguosa. Excesso do órgão Fu Yangming com hiperatividade interior e secura manifesta-se como febre vespertina, secura, revestimento amarelo ou até negroqueimado com espinhos e pulso profundo e forte do tipo excesso.

0

as

10

a.

a-

n-

or

m

ão

de

er

a,

le-

e-

n-

re

Di-

ito

n-

n-

re

li-

S-

ı e

do

no

gê-

ma

O princípio de tratamento é clarear o calor do sistema Qi. São selecionados pontos do Canal de Energia Du, Canais de Energia Yangming da Mão e do Pé e canais de energia relacionados aos órgãos ou áreas doentes. O método para tratar calor excessivo no estômago e retenção de calor no trato intestinal é idêntico ao usado nas sindromes do Canal de Energia Yangming e órgão Fu Yangming na diferenciação de síndromes de acordo com a teoria dos seis canais de energia.

No princípio, os pontos do Canal de Energia do Pulmão - Taiyin da Mão e Canal de Energia do Intestino Grosso - Yangming da Mão são usados para retenção de calor no pulmão. Pontos do Canal de Energia do Pericárdio - Jueyin da Mão, Canal de Energia do Coração - Shaoyin da Mão e Canal de Energia do Estômago - Yangming do Pé são usualmente selecionados para retenção de calor no tórax e diafragma.

Síndrome do estágio do Ying - A sindrome do estágio do Ying é mais severa e marcada por penetração posterior do patógeno febril. Ying refere-se ao Qi no sangue, que flui internamente ao calor. A síndrome do estágio do Ying é, assim, caracterizada por lesão de Yin Ying e perturbação da mente. As manifestações principais são corpo febril que piora à noite, secura da boca sem desejo forte para beber, inquietude mental, insônia, língua profundamente vermelha, pulso filiforme e rápido. Em casos severos, erupções cutâneas lânguidas, delírio e coma podem ocorrer.

Esta síndrome é frequentemente uma consequência da transmissão para o interior da doença do sistema Qi, que não foi tratada corretamente. A penetração posterior de patógeno febril lesa o Yin Ying (Yin nutriente), a consequência disto é corpo febril que piora à noite e boca seca sem desejo forte para beber. Como o Qi nutriente flui para o coração, calor no sistema Ying perturba o coração e ocasiona inquietude mental e insônia. Delírio é um sinal de invasão do pericárdio por calor patogênico, enquanto erupções cutâneas lânguidas aparecem devido a dano dos vasos sangüíneos por calor. A lingua vermelho-escura e o pulso filiforme e rápido também são sinais de invasão do sistema Ying por calor.

O método de tratamento é clarear o calor do sistema Ying. A Acupuntura ou sangramento por inserção dos vasos podem ser adotados como métodos auxiliares. Os pontos principalmente usados são do Canal de Energia do Coração -Shaoyin da Mão, Canal de Energia do Pericárdio Jueyin da Mão e Canal de Energia Du (Vaso-Governador).

Síndrome do estágio do Xue - A síndrome do estágio do Xue representa o desenvolvimento posterior da invasão do sistema Ying pelo fator patogênico. Surge de calor excessivo agitando o sangue e, posteriormente, perturbando a mente.

As manifestações principais são calor ardente do corpo, mania, delírio, erupções cutâneas evidentes; ou hematêmese, hemoptise, epistaxe, fezes sanguinolentas e hematúria; língua vermelho-profundo escura.

Como o coração domina o sangue e abriga a mente, o dano do sangue Ying por calor conduz a uma sensação ardente do corpo e lingua vermelho-profundo escura. O calor excessivo agita o sangue, causando erupções cutâneas evidentes, hematêmese, hemoptise, fezes sanguinolentas e hematúria, e o calor no sistema Xue também perturba a mente, resultando em mania e delírio.

O método de tratamento é esfriar o sangue e eliminar as toxinas. A Acupuntura pode ajudar, eliminando calor, e pode promover ressurreição mental, aliviando convulsão e acalmando a mente. São selecionados pontos principalmente do Canal de Energia Du (Vaso-Governador), Canais de Energia Yangming da Mão e do Pé, Canal de Energia Shaoyin da Cabeça e Canais de Energia Jueyin da Mão e do Pé.

# DIFERENCIAÇÃO DE SÍNDROMES DE ACORDO COM A TEORIA DOS ÓRGÃOS ZANG FU

A diferenciação de síndromes de acordo com a teoria dos órgãos Zang Fu é usada para analisar e sintetizar os dados clínicos obtidos pelo emprego dos quatro métodos diagnósticos. Deste modo, os órgãos Zang Fu desequilibrados são identificados, e as causas e natureza da doença são averiguadas.

Não importando quão diversificado são as doenças e quão complexas as suas manifestações clínicas, seus mecanismos são atribuídos à disfunção dos órgãos Zang Fu junto com o enfraquecimento do Qi, sangue ou fluido corpóreo produzido pelos órgãos Zang Fu. Fazendo uma diferenciação clinicamente, os órgãos doentes deveriam ser primeiro identificados com base em suas funcões fisiológicas e características patológicas, e então, a natureza da doença como frio ou calor e deficiência ou excesso é distinguida de acordo com os oito princípios. É provida informação fidedigna para determinar o tratamento. A diferenciação de síndromes de acordo com a teoria dos órgãos Zanq Fu é posteriormente combinada intimamente em aplicação clínica, com os oito princípios e a teoria de Qi e do sangue.

O órgãos Zang Fu estão relacionados entre si e suas doenças podem afetar uns aos outros. Uma doença pode ser confinada a um único órgão Zang ou Fu, ou dois ou mais órgãos podem ser deseguilibrados ao mesmo tempo. Procedendo do conceito da unidade do organismo, deveria ser prestada atenção à inter-relação e mútua influência dos órgãos Zang Fu quando se faz uma diferenciação. Só deste modo pode ser feito um diagnóstico compreensivo e correto.

# Sindromes do Coração e Intestino Delgado

As funções fisiológicas do coração são dominar o sangue e os vasos e abrigar a mente. As mudanças patológicas que se manifestam como perturbação da circulação sangüínea e as atividades mentais anormais estão incluídas nas doenças do coração. Considerando que o coração abre-se na lingua, podem ser tratadas mudanças patológicas da língua como inflamação ou ulceração com base na diferenciação de síndromes do coração.

As funções fisiológicas do intestino delgado é dominar a digestão e dividir o "claro" do "turvo". Então, os distúrbios do intestino delgado são incluídos nos distúrbios do baco. Só a síndrome de dor devido à perturbação do Qi do intestino delgado é descrita aqui.

Deficiência do Qi do coração, deficiência do Yang do coração - Manifestações clínicas -Ambas, a deficiência do Qi do coração e a deficiência do Yang do coração, podem exibir palpitações e respiração curta, que se torna pior com o esforço, transpiração espontânea e pulso filiforme, fraco ou com falha de batimento. A deficiência do Qi do coração também se manifesta como apatia, lassitude e língua pálida com revestimento branco. O acompanhamento de calafrios, membros frios, cianose dos lábios e língua pálida, inchada e delicada ou língua púrpura-escura indica deficiência do Yang do coração. Transpiração profusa, membros frios, respiração fraca, pulso fraco, que desaparece gradualmente, e nebulosidade mental ou até coma são sinais críticos de prostração do Yang do coração.

Etiologia e patologia - Normalmente são causados por declinio gradual do Qi do coração depois de uma enfermidade longa, dano do Yang Qi por uma doença severa abrupta ou fraqueza do Qi do Zang devido à idade avançada ou por deficiência congênita. A insuficiência do Qi do coração ou do Yang do coração implica em fraqueza do coração na propulsão do sangue, que explica palpitações e respiração curta. Conforme o esforço consome o Qi, piora com o esforço. A insuficiência de sangue nos vasos devido à fraqueza de circulação sangüínea conduz a um pulso filiforme e fraco. Um pulso com perda de batimentos é produzido por descontinuação do Qi dos vasos devido à fraqueza do coração na propulsão do sangue. No caso de deficiência de Qie Yang, os músculos e superficie do corpo fracassam ao ser controlado, resultando em transpiração espontânea. A deficiência de Qi conduz à hipofunção dos órgãos Zang Fu, induzindo a apatia e lassitude. A deficiência do Yang do coração priva o sangue do calor e ocasiona o retardo da circulação sangüínea, que acompanha sintomas e sinais sendo calafrios, membros frios, cianose dos lábios e lingua púrpura-escura. Deficiência extrema de Yang cria uma prostração abrupta e dissipação severa de Zong (peitoral) Qi do corpo com sinais críticos de transpiração profusa,

Cã ni de ta e CC 0

CL

m

III

pa

no pi re as rif ra gu

pa

m

nl CO pa pā no CO fic tu

na ma gu fes ter

tui qu lin lin per OCE fric

ten COL da du tal. e e dui membros frios, respiração fraca, obscuridade mental ou até coma, e um pulso fraco que desaparece gradualmente.

Deficiência do sangue do coração, deficiência do Yin do coração - Manifestações clinicas - Ambas, a deficiência do sangue do coração e deficiência do Yin do coração, podem manifestar como palpitações, insônia, transtornos dos sonhos durante o sono e memória fraca. Se também houver palidez, lábios pálidos, tontura e vertigem, língua pálida e pulso filiforme e fraco, isto sugere deficiência do sangue do coração. O acompanhamento de inquietude mental, secura da boca, sensação de calor nas palmas das mãos e solas dos pés, febre cíclica, transpiração noturna, lingua vermelha e pulso filiforme e rápido indicam deficiência do Yin do coração.

Etiologia e patologia - São frequentemente o resultado de uma constituição corpórea fraca, astenia depois de uma enfermidade longa ou irritação mental com consumo do sangue do coração e do Yin do coração. A insuficiência de sangue Yin priva o coração de nutrição e conduz a palpitações e memória fraca. A perturbação da mente resulta em insônia e transtorno dos sonhos durante o sono. A deficiência de sangue com inabilidade para nutrir a região superior pode produzir tontura e vertigem, palidez, lábios pálidos e língua pálida. O sangue insuficiente nos vasos é a causa de um pulso filiforme e fraco. A insuficiência do Yin do coração produz deficiência tipo calor no interior, que causa inquietude mental, secura da boca e sensação de calor nas palmas das mãos e solas dos pés, rubor malar, febre cíclica, transpiração noturna, língua vermelha e pulso filiforme e rápido.

11-

ão

10.

u-

le-

ng

za

or

do

ue

or-

20.

a-

al-

ti-

Qi

CO-

)ie

IS-

pi-

zà

a-

ao

da

se

cia

ae

TOO

sa.

Estagnação do sangue do coração - Manifestações clínicas - Palpitações, dor cardíaca intermitente (tipo punhalada ou sufocante em natureza na região precordial ou atrás do esterno) que se refere frequentemente ao ombro e braço, língua púrpura-escura ou manchas púrpuras na lingua e pulso filiforme e hesitante ou pulso com perda de batimentos. Em casos severos, podem ocorrer cianose da face, lábios e unhas, membros frios e transpiração espontânea.

Etiologia e patologia - A síndrome é frequentemente o resultado da insuficiência do Qi do coração e do Yang do coração que causa retardo da circulação sangüínea. O ataque pode ser induzido e a doença agravada por irritação mental, exposição ao frio depois de esforço excessivo e estresse, ou abuso excessivo de alimento gorduroso e bebida alcoólica para todo o qual pode

provocar o acúmulo de flegma e estagnação de sangue. A estagnação do sangue nos vasos do coração cria palpitação e dor cardíaca (dor tipo apunhalada se estagnação de sangue predomina; dor sufocante se acúmulo de flegma predomina). Como o Canal de Energia do Coração -Shaoyin da Mão atravessa a região do ombro e o aspecto medial do braço, dor referida ocorre nesta área. A estagnação do sangue do coração pode causar retardo na circulação geral do sangue, que é a causa de cianose da face, lábios e unhas, língua púrpura-escura ou manchas púrpuras na língua e pulso filiforme e hesitante ou pulso com perda de batimentos. Deficiência do Yang do coração e estagnação do sangue do coração impede o Yang Qi de alcançar os quatro membros e a superficie do corpo, induzindo, então, membros frios e transpiração espontânea.

Hiperatividade do fogo do coração - Manifestações clínicas - Inquietude mental, insônia, face ruborizada, sede, ulceração e dor na boca e língua, urina quente e amarelo-profunda; micção hesitante e dolorosa em casos severos; língua vermelha e pulso rápido.

Etiologia e patologia - A sindrome ocorre frequentemente devido à depressão mental, que se transforma em fogo em casos prolongados; por retenção no interior do corpo de fator patogênico exógeno virando fogo; ou a abuso de alimento excessivamente picante e quente, tabagismo e alcoolismo, todo o qual produz calor e fogo por um período prolongado. O fogo do coração produzido no interior ataca o coração e resulta em perturbação da mente, que é a causa da inquietude mental e insônia. Como a língua é o broto do coração, o fogo do coração hiperativo fulgura ascendentemente e causa ulceração e dor na boca e lingua. O consumo de fluido corpóreo pelo fogo e calor ocasiona sede, urina amarelo-profunda e quente e até mesmo micção hesitante e dolorosa em casos severos. Face ruborizada, língua vermelha e pulso rápido são o resultado da hiperatividade do calor patogênico que acelera a circulação sangüínea.

Distúrbio da mente ("flegma que enevoa o coração", "flegma-fogo que perturba o coração") - Manifestações clínicas - A síndrome de "flegma que enevoa o coração" exibe freqüentemente depressão mental e estagnação, ou fala incoerente, lamento e riso sem razão aparente, ou colapso súbito, coma e murmúrio com escarro na garganta. Revestimento branco e pegajoso da língua e pulso em corda e rolante estão pre-

A sindrome de "flegma-fogo que perturba o coração" frequentemente exibe distúrbio da mente, mania e comportamento agressivo e violento, insônia, transtorno dos sonhos durante o sono, face vermelha, respiração estertorosa, constipação, urina amarelo-profunda, revestimento amarelo pegajoso da lingua e pulso rolante, rápido e forte.

Etiologia e patologia - A síndrome de "flegma que enevoa o coração" ocorre frequentemente devido à depressão mental que resulta em retardo de circulação do Qi e inabilidade consequente do Qi na distribuição do fluido corpóreo. O acúmulo de fluido corpóreo forma flegma que nubla o coração e produz os sintomas e sinais anteriormente citados. Uma vez que o Qi obstruído se transforma em calor, que muda o fluido corpóreo em flegma por condensação, o flegma e o fogo se intermisturam e perturbam a mente, o resultado seria a ocorrência de flegma-fogo excessivo no interior, manifestando-se como mania, comportamento agressivo e violento, insônia, transtorno dos sonhos durante o sono, revestimento amarelo e pegajoso da língua e pulso rolante, rápido e forte.

Dor devido a distúrbio do Qi do intestino delgado - Manifestações clínicas - Dor aguda do abdome inferior, distensão abdominal, borborigmo; ou dor nocauteante dos testículos que se irradia à região lombar; revestimento branco da língua e pulso profundo em corda.

Etiologia e patologia - A síndrome ocorre frequentemente devido a dieta imprópria, falta de cuidado com a indumentária apropriada ao tempo ou por carregar pesos excessivos. Estes podem ocasionar obstrução e afundamento do Qi do intestino delgado. A obstrução do Qi do intestino delgado induz a dor aguda do abdome inferior, distensão abdominal e borborigmo. O afundamento do Qi do intestino delgado produz dor nocauteante nos testículos que se irradia à região lombar. O revestimento branco da lingua e pulso profundo em corda são sinais de estagnação de Qi.

Desde que o coração funciona para dominar o sangue e os vasos e abrigar a mente, mudanças patológicas com palpitação, insônia e distúrbios mentais são os sintomas e sinais principais a serem tratados de acordo com a diferenciação de síndromes do coração. Os pontos são principalmente selecionados do Canal de Energia do Coração - Shaoyin da Mão e do Canal de Energia do Pericárdio - Jueyin da Mão. Os pontos Shu Dorsais também são utilizados. A síndrome do intestino delgado frequentemente se

manifesta no distúrbio da função digestiva. A sindrome de deficiência do intestino delgado está incluída nas síndromes de deficiência do baço. Seus tratamentos são diretamente no baço e estômago. A síndrome de calor do tipo excesso do intestino delgado é similar à hiperatividade do fogo do coração. A síndrome dolorosa devido ao distúrbio do Qi do intestino delgado pode ser incluída nas síndromes de acúmulo de frio no Canal de Energia do Figado. Os pontos Shu Dorsais, Mu Frontais e He Inferiores são geralmente selecionados como pontos principais e pontos dos Canais de Energia do Baço-Pâncreas, Estômago, Coração e Figado são usados em combinação de acordo com as condições patológicas atuais.

### Síndromes do Pulmão e Intestino Grosso

O pulmão é o eixo da energia vital. Domina o Qi, em particular, Zong (peitoral) Qi, que é formado no pulmão; controla a respiração e se encarrega da dispersão e descendência: relacionase externamente com a pele e pêlos e se abre no nariz. Mudanças patológicas do pulmão se manifestam principalmente como insuficiência do Zong (peitoral) Qi e disfunção na respiração, dispersão e descendência. Como o pulmão é um órgão delicado e mais suscetível a frio ou calor, e se relaciona com a pele e pêlos, é frequentemente o primeiro órgão a ser afetado quando fatores patogênicos exógenos invadem o corpo.

O intestino grosso funciona para transmitir os produtos residuais e excretá-los do corpo. Mudanças patológicas do intestino grosso manifestam-se principalmente como disfunções na transmissão.

Invasão do pulmão por vento patogênico

- Manifestações clínicas - A invasão do pulmão por vento frio exibe sinais, tais como tosse com escarro mucóide, ausência de sede, obstrução nasal, descarga nasal aquosa; possíveis calafrios e febre; ausência de transpiração, cefaléia, revestimento delgado e branco da língua e pulso superficial e tenso. A invasão do pulmão por vento-calor gera tosse com escarro purulento e amarelo. sede, garganta dolorida; possivelmente com sensação de calor no corpo e aversão ao vento; cefaléia, revestimento delgado e amarelo da língua e pulso superficial e rápido.

Etiologia e patologia - A síndrome ocorre devido à invasão do sistema do pulmão por vento patogênico exógeno complicado com frio ou calor. Invasão do pulmão por vento-frio prejudica a fi cia pul por e o nas nac da sar Qi, trai tim per que mã mão con con co é asc sup (dei do tim sup to-c

> Mai esp saç ro 1 asn to b

> > freq

toss

cos

na o de a no t um OS S nan co. e pr do t resp garg tora reve so r umi

nife

a função do pulmão na dispersão e descendência e produz tosse com escarro mucóide. Como o pulmão se abre no nariz, a invasão do pulmão por frio patogenico afeta o orificio correspondente e ocasiona a obstrução nasal com eliminação nasal aquosa. Desde que o pulmão está relacionado intimamente com a pele e pêlos, a invasão da superficie do corpo por vento-frio causa desarmonia do Ying (nutriente) Qi e Wei (defensivo) Qi, produzindo calafrios e febre, ausência de transpiração e calor e dores no corpo. Um revestimento delgado e branco da língua e pulso superficial e tenso são ambos sinais de vento-frio que afeta a superfície do corpo. A invasão do pulmão por vento-calor prejudica a função do pulmão na dispersão e descendência e se manifesta como tosse com escarro purulento e amarelo. O consumo de fluido corpóreo por calor patogênico é a causa da sede. Perturbação de vento-calor ascendente gera garganta dolorida. A invasão da superficie do corpo por vento-calor impede Wei (defensivo) Qi, que explica a sensação de calor do corpo, aversão ao vento e cefaléia. Um revestimento delgado e amarelo da língua e um pulso superficial e rápido são, ambos, os sinais de vento-calor que afetam a superficie do corpo.

sin-

esta

e es-

o do

e do

o ao

r in-

Ca-

sais.

sele-

dos

ago.

o de

for-

en-

ma-

e no

mado

dis-

um

or. e

ien-

res

nitir

po.

ma-

na

tico

não

om

cão

re-

en-

om

de-

nto

ca-

ica

Retenção de flegma-umidade no pulmão -Manifestações clínicas - Tosse com muito escarro espumante ou branco e pegajoso, plenitude e sensação sufocante no tórax e murmúrio com escarro na garganta, respiração curta ou respiração asmática; ortopnéia em casos severos; revestimento branco e pegajoso da lingua e pulso rolante.

Etiologia e patologia - Esta sindrome ocorre frequentemente devido a ataques reincidentes de tosse seguida da exposição a fatores patogênicos exógenos. Isto prejudica a função do pulmão na disseminação do fluido corpóreo, a síndrome de acúmulo pode resultar da disfunção do baço no transporte, que conduz à formação de flegmaumidade. Quando isto permanece no pulmão, os sintomas anteriores serão induzidos ou se tornam piores em exposição a vento-frio patogênico. Flegma-umidade bloqueia a passagem do Qi e prejudica a função do Qi do pulmão, produzindo tosse com muito escarro, plenitude torácica, respiração asmática, murmúrio com escarro na garganta e, em casos severos, ortopnéia. Expectoração espumosa ou branca, escarro pegajoso, revestimento branco e pegajoso da língua e pulso rolante são todos sinais de retenção de flegmaumidade interior.

Retenção de flegma-calor no pulmão – Manifestações clínicas - Tosse, respiração asmática e grosseira: batimentos da asa do nariz em casos severos; escarro amarelo, espesso ou expectoração de pus sanguinolento com odor fétido; dor torácica ao tossir, secura da boca, urina amarela, constipação, língua vermelha com revestimento amarelo e pegajoso e pulso rolante e rápido.

Etiologia e patologia - Esta sindrome ocorre frequentemente devido à invasão de vento-calor patogênico exógeno, ou invasão de vento-frio que penetra para o interior do corpo e transforma-se em calor depois de um período de retenção. Calor no pulmão muda o fluido corpóreo em flegma através de condensação. A flegma e o calor se intermisturam para prejudicar a função de descendência do pulmão, resultando em tosse, respiração asmática, dor torácica e escarro amarelo e espesso. Flegma-calor bloqueia os vasos do pulmão, que conduz à decomposição e, assim, produz pus e efetua expectoração de pus sanguinolento. Consumo do fluido corpóreo através de calor patogênico ocasiona secura da boca e urina amarela. Fracasso do Qi do pulmão na descendência é causa da constipação. Revestimento amarelo e pegajoso da lingua, lingua vermelha e pulso rolante e rápido são todos os sinais de retenção de calor de flegma no interior.

Deficiência do Qi do pulmão - Manifestacões clínicas - Tosse fraca, respiração curta que piora com o esforço, escarro diluido e claro, lassitude, relutância para falar, voz baixa, aversão ao vento, aparência frigida, transpiração espontânea, lingua pálida com revestimento delgado branco e pulso fraco do tipo deficiente.

Etiologia e patologia - Esta sindrome ocorre frequentemente devido a uma tosse prolongada que danifica o Qi e gradualmente conduz à fraqueza do Qi do pulmão. Ou pode ocorrer devido a esforço excessivo e estresse, ou à fraqueza do Yuan (primário) Qi depois de uma enfermidade prolongada, qualquer um que pode causar insuficiência de Qi do pulmão prejudica a função do pulmão em dominar o Qi. Tosse fraca resulta de fraqueza do Qi do pulmão e dano da função do pulmão em dominar e descender o Qi. Respiração curta e asmática é o resultado da falta de Qi seguindo prejuizo da função do pulmão em dominar o Qi. A insuficiência do Qi do pulmão não permite ao Qi executar sua função de distribuir o fluido corpóreo, o acúmulo do qual forma escarro claro e diluido. Fraqueza do Wei (defensivo) Qi à superficie do corpo produz aversão ao vento, aparência frigida e transpiração espontânea. Lassitude, relutância para falar, voz baixa, lingua pálida com revestimento branco e pulso fraco do tipo deficiente são todos os sinais de deficiência de Qi.

Insuficiência do Yin do pulmão - Manifestações clínicas - Tosse improdutiva, tosse com pequena quantidade de escarro pegajoso, ou tosse com escarro sanguinolento: secura da boca e da garganta, febre vespertina, rubor malar, transpiração noturna, sensações de calor nas palmas das mãos e solas dos pés, língua vermelha com pequena quantidade de revestimento e pulso filiforme e rápido.

Etiologia e patologia - Esta sindrome ocorre frequentemente devido a uma tosse prolongada que consome o Yin do pulmão; por esforço excessivo e estresse; ou por invasão de secura patogênica exógena que causa insuficiência do Yin do pulmão e, mais adiante, a produção de deficiência do tipo calor no interior. O consumo de Yin priva o pulmão de umidade e permite perturbação superior do Qi do pulmão, o resultado é tosse com pequena quantidade de escarro, secura da boca e da garganta. Lesão dos vasos do pulmão por tosse produz escarro sanguinolento. Deficiência de Yin conduz à hiperatividade do fogo, resultando em febre vespertina, rubor malar, transpiração noturna e sensação de calor nas palmas das mãos e solas dos pés. Lingua vermelha com pouco revestimento e pulso rápido e filiforme são, ambos, os sinais de calor devido à deficiência de Yin.

Calor-umidade no intestino grosso - Manifestações clínicas - Dor abdominal, tenesmo; sangue e muco nas fezes ou diarréia com fezes amarelas e aquosas; sensação de queimação no ânus; urina escassa e amarelo-forte; possível febre e sede; revestimento amarelo e pegajoso da língua e pulso rolante e rápido ou suave e rápido.

Etiologia e patologia - Esta síndrome ocorre frequentemente no verão e outono quando calor de verão patogênico, úmido e tóxico invade os intestinos e o estômago. Também pode acontecer devido à ingestão irregular de alimento, ou alimento excessivamente cru e frio, ou ingestão de alimento impuro, todo o qual pode ferir o baço. estômago e intestinos. A dor abdominal é o resultado de retenção patogênica de calor-umidade nos intestinos, que resulta em retardo da circulação do Qi. Calor-umidade lesa os vasos sangüineos do trato intestinal e, assim, cria sangue e muco nas fezes. Retenção de calor-umidade no intestino grosso prejudica sua função de transmissão, provocando diarréia com fezes amarelas aquosas, sensação ardente no ânus e urina escassa amarelo-profunda. O consumo de fluido corpóreo por calor excessivo ocasiona febre e sede. Revestimento amarelo e pegajoso da lingua e pulso rolante e rápido ou pulso suave e rápido são todos sinais de retenção de calorumidade no interior.

Consumo do fluido do intestino grosso -Manifestações clínicas - Fezes secas, constipação, boca e garganta secas, lingua vermelha com pouca umidade ou com revestimento amarelo e seco e pulso filiforme.

Etiologia e patologia - A sindrome ocorre freqüentemente nas pessoas em idade avançada, para mulheres depois do parto, ou na recente fase de uma doença febril quando há consumo de fluido corpóreo. Insuficiência de fluido no intestino grosso conduz à secura, assim, resulta constipação. Secura da boca e da garganta, lingua vermelha com pouca umidade ou com revestimento amarelo e seco e pulso filiforme são todos sinais de calor do tipo deficiência devido a consumo de fluidos.

Para tratar as síndromes do pulmão, pontos do Canal de Energia do Pulmão - Taiyin da Mão e seus Pontos Shu Dorsais são usados frequentemente como pontos principais. Para tratar suas síndromes de tipo excesso, pontos do Canal de Energia do Intestino Grosso - Yangming da Mão podem ser usados como complementação. O método redutor de manipulação é aplicado; ventosa ou métodos de sangramento também podem ser usados para promover circulação homogênea do Qi dos canais de energia para restabelecer as funções do Qi do pulmão na dispersão e descendência. As síndromes do pulmão de tipo deficiência são tratadas por pontos de combinação dos canais de energia envolvidos, tais como Canal de Energia do Baço - Taiyin do Pé e Canal de Energia do Rim - Shaoyin do Pé, com métodos de reforço ou de movimento uniforme. Os pontos Shu Dorsais, Mu Frontais e He-Mar Inferiores são principalmente usados nas sindromes do intestino grosso. Como o intestino grosso está intimamente relacionado ao baço e ao estômago em suas funções fisiológicas, os pontos pertinentes do Canal de Energia do Estômago - Yangming do Pé e o Canal de Energia do Baço-Pâncreas -Taiyin do Pé podem ser acrescentados de acordo com os sintomas e sinais.

#### Síndromes do Baço e Estômago

O baço funciona para dominar o transporte e a transformação e controlar o sangue. Quando seu Qi ascende, sua função é normal. Assim, mudanças patológicas do baço frequentemente manifestam-se como disfunção no transporte e transformação e no controle do sangue e como afundamento do Qi do baço.

O estômago funciona para receber e digerir o alimento. Quando seu Qi descende, sua função é normal. Mudanças patológicas do estômago frequentemente manifestam-se como disfunção de seu Qi na descendência e como digestão precária.

O baço e o estômago dominam a recepção, a digestão, o transporte e a transformação pelo envio do "claro" ascendentemente e descendência do "turvo". Servem como a fonte de Qi e de sangue que nutre o corpo inteiro. Isto é porque o baço e o estômago são chamados "a fonte da constituição adquirida".

Deficiência de Qi do baço - Manifestações clínicas - Tez pálida, emagrecimento, lassitude, relutância para falar, apetite reduzido, distensão abdominal, fezes soltas; ou uma sensação nocauteante na região abdominal, ptose das vísceras, prolapso anal; língua pálida com revestimento delgado e branco e pulso atrasado, fraco ou suave, filiforme.

Etiologia e patologia - A síndrome ocorre devido à fraqueza depois de uma enfermidade prolongada, por esforço excessivo ou estresse ou por dieta imprópria, todo o qual danifica o Qi do baço. Fraqueza do Qi do baço implica em hipofunção no transporte e transformação que ocasiona apetite reduzido, distensão abdominal e fezes soltas. Disfunção do baço no transporte e transformação produz uma fonte insuficiente de Qi e sangue, sendo o resultado tez pálida, emagrecimento, lassitude, relutância para falar. A fraqueza depois de uma doença prolongada prejudica o Qi do baco em ascender e, ao contrário, afunda, resultando em sensação da região abdominal nocauteada e de possível prolapso uterino e anal, gastroptose ou ptose renal. Língua pálida com revestimento delgado e branco e pulso atrasado e fraco ou pulso filiforme e suave são todos sinais de deficiência de Qi.

Disfunção do baço em controlar o sangue Manifestações clínicas - Tez pálida, lassitude, relutância para falar, púrpura, fezes sanguinolentas, fluxo menstrual excessivo, sangramento uterino, língua pálida e pulso filiforme e fraco.

Etiologia e patologia - Esta síndrome ocorre devido à fraqueza depois de uma enfermidade prolongada, ou sobrecarga em esforços e estresse, qualquer um pode debilitar a função do baço em controlar o sangue. Deficiência do baço implica prejuízo de sua função no transporte e na transformação, que produz uma fonte insuficiente de Qi e de sangue que explicam tez pálida, lassitude e relutância para falar. Fraqueza do Qi do baço indica inabilidade do baço em controlar o sangue que extravasa dos vasos e, assim, produz púrpura, fezes sanguinolentas, fluxo menstrual excessivo e hemorragia uterina. Língua pálida e pulso filiforme e fraco são, ambos, os sinais de deficiência de *Qi* e de sangue.

**Deficiência do Yang do baço** – Manifestações clínicas - Palidez, membros frios; falta de apetite; distensão abdominal que fica pior após comer ou dor surda, dor na região abdominal que melhora com o calor e a pressão; fezes soltas; lingua pálida e delicada com revestimento branco e pulso profundo e lento.

Etiologia e patologia – Esta síndrome é um desenvolvimento posterior da deficiência do Qi do baço. Também pode ser o resultado da excessiva ingestão de alimento cru e frio ou gorduroso e doce; ou da administração excessiva de ervas de natureza fria, ambos danificam o Yang do baço. Deficiência do Yang do baço prejudica a função do baço no transporte e na transformação, provocando falta de apetite, distensão abdominal e fezes soltas. Insuficiência do Yang do baço causa estagnação do Yin frio e bloqueia o Qi, o resultado é uma dor surda na região abdominal. O paciente gosta de calor e pressão em uma sindrome de frio do tipo deficiência. A deficiência do Yang do baço é a impossibilidade de aquecer o Qi e o sangue e assim promover sua circulação homogênea, resultando palidez e membros frios. Língua pálida e delicada com revestimento branco e pulso lento e profundo são, ambos, os sinais de deficiência do Yang do baço.

Invasão do baço por frio-umidade - Manifestações clínicas - Plenitude e distensão epigástrica e abdominal, perda de apetite, saliva pegajosa, peso na cabeça e no corpo, fezes soltas ou diarréia, revestimento branco e pegajoso da língua e pulso suave.

Etiologia e patologia - Esta sindrome pode acontecer devido ao ato de andar ou caminhar pela água, sendo apanhado pela chuva, sentarse e dormir em um lugar úmido ou comer excessivamente alimento cru e frio. A sindrome também pode ser o resultado de umidade endógena excessiva. Em todos estes casos, o Yang do Aquecedor (Jiao) médio pode ser extenuado e as função do baço no transporte e transformação prejudicadas. Invasão do baço por frio-umidade prejudica a função do baço no transporte e transformação e resulta em plenitude e distensão epigástrica e abdominal, perda de apetite, fezes soltas ou diarréia. Como umidade é caracterizada por peso e viscosidade, bloquejo de frio-umida-

Da-

or

om o e re-

ara de ido 680 Se-

om o e do

tos lão enaas de lão né-

em gêeleo e ipo namo

nal to-Os nfenes esta

ening 18 rdo

ago

orte ndo im. inte te e mo de produz saliva pegajosa e peso na cabeça e no corpo. Revestimento branco e pegajoso da língua e pulso suave são, ambos, os sinais de umidade excessiva no interior.

Calor-umidade no baco e no estômago -Manifestações clínicas - Plenitude e distensão epigástrica e abdominal, perda de apetite, náusea, vômito, gosto amargo e viscosidade na boca, peso no corpo, lassitude; face, olhos e pele amarelos luminosos; fezes soltas, urina escassa e amarela, revestimento amarelo e pegajoso da língua e pulso suave e rápido.

Etiologia e patologia - Esta sindrome ocorre frequentemente devido à invasão de calor-umidade patogênico exógeno. Também pode resultar do abuso excessivo de alimento gorduroso e doce, ou bebida alcoólica, todo o qual pode produzir calor-umidade no interior. A retenção de calor-umidade no estômago e no baço prejudica suas funções na recepção, digestão, transporte e transformação, causando plenitude e distensão epigástrica e abdominal, perda de apetite, náusea, vômito e fezes soltas. O calor-umidade excessivo ocasiona gosto pegajoso e amargo na boca e urina amarela e escassa. Como a umidade se caracteriza por peso e viscosidade, bloqueio do Qi por umidade conduz a corpo pesado e lassitude. Calor-umidade agita ascendentemente a bile que, então, impregna os músculos e a pele e apresenta face, olhos e pele amarelos e brilhantes. Revestimento pegajoso e amarelo da lingua e pulso rápido e suave são, ambos, sinais de retenção de calor-umidade no interior.

Retenção de alimento no estômago - Manifestações clínicas - Distensão, plenitude e dor epigástrica e abdominal, eructação fétida, regurgitação ácida e anorexia. Pode haver vômito e evacuações intestinais hesitantes. O revestimento da língua é espesso e pegajoso, e o pulso é rolante.

Etiologia e patologia - Esta síndrome pode ocorrer devido à ingestão irregular de alimento, ingestão voraz ou ingestão de alimento dificil de digerir. Retenção de alimento no estômago bloqueia a passagem de Qi no epigástrio e no abdome e, assim, causa distensão, plenitude e dor nesta região. Disfunção na digestão de alimento traz o Qi turvo para cima, que é a causa de eructação fétida, regurgitação ácida, anorexia e vômito. Retenção da parte turva do alimento bloqueia o intestino grosso e prejudica sua função na transmissão, resultando em evacuações intestinais hesitantes. Revestimento espesso e pegajoso da lingua e pulso rolante são, ambos, os sinais de retenção de alimento.

Retenção de fluido no estômago devido ao frio - Manifestações clínicas - Plenitude e dor epigástrica, que ficam piores em exposição ao frio e melhoram com o calor; refluxo do fluido claro ou vômito depois de comer; revestimento branco da língua, pulso lento e escorregadio.

Etiologia e patologia – Esta sindrome ocorre frequentemente devido a uma deficiência constitucional do Yang do estômago complicada por invasão de frio patogênico exógeno; ou ingestão excessiva de alimento cru e frio que causa retenção de frio no estômago. A retenção de frio no estômago bloqueia o Qi do estômago e produz plenitude e dor epigástrica, que ficam piores em exposição ao frio, mas melhoram por aquecimento, pela exposição ao frio pode agravar a retenção, enquanto a exposição ao calor pode dispersar o frio e efetuar uma circulação homogênea do Qi. Enfraquecimento do Yang Qi em uma doenca prolongada implica na inabilidade do Yang Qi de distribuir o fluido corpóreo. Assim, a retenção de fluido é formada. Se a retenção de fluido permanece no estômago e também perturba ascendentemente, seguem-se relluxo do fluido claro e vômito depois de comer. Revestimento branco da lingua e pulso lento e escorregadio são, ambos, os sinais de Yang deficiente complicado com retenção de frio e fluido no interior.

Hiperatividade do fogo no estômago - Manifestações clínicas - Sensação de ardência e de dor na região epigástrica; regurgitação ácida e sensação vazia e incômoda no estômago; sede com preferência para bebidas frias; apetite voraz e tornar-se faminto facilmente; vômito, respiração fétida; inchaço e dor ou ulceração e sangramento das gengivas; constipação, urina amarela e escassa; lingua vermelha com revestimento amarelo e pulso rápido.

Etiologia e patologia - Esta sindrome pode ser o resultado de excessiva ingestão de alimento quente e gorduroso que se transformam em calor e fogo, ou de depressão emocional que conduz à invasão do estômago pelo fogo do figado. Hiperatividade do fogo no estômago queima o fluido corpóreo, produzindo, então, dor ardente na região epigástrica e sede com preferência para bebidas frias. Se a obstrução do Qi do figado se transforma em calor, pode prejudicar a função do estômago na descendência, podendo causar regurgitação ácida e sensação vazia e incômoda no estômago. A hiperatividade do calor no estômago pode resultar em hiperfunção do estômago na digestão do alimento, que é a razão para apetite voraz e tornar-se faminto facilmente. Calor excessivo no estômago pode tornar o Qi do

estômago perturbado ascendentemente, resultando em vômito. Desde que o Canal de Energia do Estômago atravessa as gengivas, perturbacão superior do fogo do estômago ao longo do canal de energia causa respiração fétida, inchaco e dor ou ulceração e sangramento das gengivas. Constipação, urina amarela e escassa, língua vermelha com revestimento amarelo e pulso rápido são todos sinais de hiperatividade de fogo e calor no interior.

or

to

to

ão

e-

no

m

n-

n-

T-

ea

n-

Qi

m-

do

do

ito

lio

sli-

la-

de

a e

de

VO-

es-

m-

na-

en-

de

en-

em

on-

do.

lui-

na

ara

se

cão

sar

oda

stô-

na-

ara ite.

ido

Insuficiência de Yin do estômago - Manifestações clínicas - Dor ardente na região epigástrica, sensação vazia e incômoda no estômago, fome sem desejo de comer; ou vômito seco e soluço; secura da boca e da garganta; constipação; lingua vermelha com pouca umidade e pulso filiforme e rápido.

Etiologia e patologia - Esta síndrome pode ocorrer devido à hiperatividade do calor no estômago que consome o Yin do estômago ou por consumo do fluido Yin através de calor patogênico persistente na recente fase de uma doença febril. Consumo do Yin do estômago priva o estômago de umidade e prejudica sua função de descendência, o resultado é dor ardente na região epigástrica, sensação de vazio e de desconforto no estômago, vômito seco e soluco. Insuficiência de fluido no estômago prejudica a função do estômago em receber o alimento, a consegüência é fome sem desejo de comer. Com a deficiência de Yin do estômago, o fluido falha em ser enviado ascendentemente, criando secura da boca e da garganta. Constipação, lingua vermelha com pouca umidade e pulso rápido e filiforme são todos sinais de deficiência de Yin produzindo calor interior.

Desde que o baço e o estômago estão exterior e interiormente relacionados, doenca de qualquer um deles afeta frequentemente o outro. Os pontos Shu Dorsais, Mu Frontais, Yuan Primários, Luo Conectantes e He-Mar do Canal de Energia do Baço - Taiyin do Pé e Canal de Energia do Estômago - Yangming do Pé são usados como os pontos principais. São combinados com os pontos do Canal de Energia do Figado - Jueyin do Pé e o Canal de Energia do Pericárdio - Jueyin da Mão. A técnica de inserção da agulha de reforço ou redução, ou Moxibustão, é aplicada de acordo com as condições atuais.

## Síndromes do Figado e Vesícula Biliar

O figado funciona para promover o livre fluxo do Qi, dominar os tendões e abrir-se no olho.

Mudanças patológicas do figado manifestam-se principalmente em disfunções do figado no armazenamento do sangue e promoção do livre fluxo do Qi e em distúrbios dos tendões.

A vesícula biliar funciona para armazenar e excretar a bile e, assim, ajuda na digestão do alimento. O Qi da vesícula biliar está intimamente relacionado com as emoções humanas. Considerando que a vesícula biliar e o figado estão exterior e interiormente relacionados, os dois órgãos estão frequentemente doentes ao mesmo tempo.

Estagnação do Qi do figado - Manifestações clínicas - Depressão mental; irritabilidade; dor em distensão ou errante nas regiões costal e hipocondríaca; distensão das mamas; sensação sufocante no tórax; suspiro; distensão e dor epigástrica e abdominal; falta de apetite; eructação; ou possivelmente sensação de corpo estranho na garganta; menstruação irregular e dismenorréia em mulheres; revestimento delgado e branco da língua e pulso em corda. Nos casos prolongados, poderá haver dor perfurante nas regiões costal e hipocondríaca ou massa palpável pode estar presente. A língua é púrpura-escura ou há manchas púrpuras na língua.

Etiologia e patologia - A sindrome ocorre frequentemente devido à irritação mental que prejudica a função do figado em promover o livre fluxo do Qi e resulta em estagnação do Qi do figado, conduzindo a retardamento da circulação do Qi, apresentando depressão mental, irritabilidade, dor em distensão nas regiões costal e hipocondríaca e mamas, sensação sufocante no tórax e suspiro. A invasão transversal do baço e estômago pelo Qi do figado produz distensão e dor epigástrica e abdominal, falta de apetite e eructação. Retardo da circulação do Qi permite a umidade coletar-se, podendo formar flegma; o flegma e o Qi podem se acumular na garganta e resultar em sensação de corpo estranho na garganta. Afetado pela disfunção do Qi, a circulação do Qi e do sangue é retardada, podendo resultar desarmonia dos Canais de Energia Chong e Ren (Vaso-Concepção). Isto pode causar menstruação irregular e dismenorréia. Obstrução do Qi figado de longa duração, conduzindo à estagnação de Qi e de sangue, pode provocar massas palpáveis, acompanhada de dor perfurante nas regiões costal e hipocondríaca, língua púrpura ou língua com manchas púrpuras e pulso em corda.

Ascensão do fogo do figado - Manifestações clínicas - Distensão e dor na cabeça; tontu-

ra e vertigem; vermelhidão, inchaço e dor nos olhos; gosto amargo e secura na boca; irritabilidade: dor ardente nas regiões costal e hipocondriaca; zumbido como o som de ondas; urina amarela e constipação; hematêmese, hemoptise ou epistaxe; língua vermelha com revestimento amarelo e pulso em corda e rápido.

Etiologia e patologia - Esta sindrome pode acontecer devido à obstrução do Qi do figado que se transforma em fogo com perturbação ascendente do Qi e do fogo ou com abuso excessivo de cigarros, bebidas alcoólicas ou alimento gorduroso, que podem conduzir a acúmulo de calor e produzir fogo. Desde que o fogo é caracterizado por movimento ascendente, o efeito do fogo do figado na cabeça e nos olhos pode produzir dor em distensão na cabeça, tontura e vertigem, vermelhidão, inchaço e dor nos olhos e gosto amargo e secura na boca. O figado relaciona-se com as emoções de raiva e irritabilidade é a conseqüência da hiperatividade do fogo do figado. O fogo excessivo do figado queima o Canal de Energia do Figado e provoca dor ardente sobre as regiões costal e hipocondríaca. Quando o fogo do figado ataca a orelha ao longo do Canal de Energia da Vesícula Biliar, pode haver zumbido, que tem início abrupto, soa como ondas e não é aliviado por pressão. A lesão dos vasos sangüíneos pelo fogo do figado pode produzir hematêmese, hemoptise ou epistaxe. Urina amarela, constipação, lingua vermelha com revestimento amarelo e pulso rápido são todos sinais de hiperatividade do fogo do figado no interior.

Ascensão do Yang do figado - Manifestações clínicas - Cefaléia com sensação de distensão na cabeça, tontura e vertigem, zumbidos, face ruborizada e olhos vermelhos, irritabilidade, insônia com transtornos dos sonhos durante o sono, palpitações, memória fraca, sensibilidade e fraqueza da região inferior das costas e joelhos, lingua vermelha e pulso em corda, filiforme e rápido.

Etiologia e patologia - Esta síndrome pode ocorrer devido à depressão mental, raiva e ansiedade. Produzem obstrução do Qi do figado que mais tarde transforma-se em fogo. O fogo consome o sangue Yin no interior e não permite ao Yin conter o Yang. A sindrome também pode ser o resultado da deficiência constitucional do Yin do figado e do rim, em tais casos, o Yang do figado falha em ser contido. A ascensão excessiva do Yang e do Qi do figado é a causa de cefaléia com sensação de distensão na cabeça, tontura, vertigem e zumbido. A hiperatividade do Yang do figado pode produzir vermelhidão da face e

dos olhos e irritabilidade. Quando há deficiência de Yin que conduz a excesso de Yang, a mente falha em ser nutrida e o estado harmonioso do Yin e do Yang se rompe. Como resultado, sintomas, tais como palpitações, memória fraca, insônia com transtornos dos sonhos durante o sono. A deficiência do Yin do figado e do rim priva os tendões e ossos de nutrição e, assim, causa dor e fraqueza da parte inferior das costas e joelhos. Língua vermelha e pulso em corda e rápido são, ambos, sinais de deficiência de Yin que conduz à hiperatividade de fogo.

Agitação do vento do figado no interior -A ocorrência de tais sintomas e sinais como tontura e vertigem, convulsão, tremor e entorpecimento, como uma parte de um processo de mudanças patológicas, é chamado vento do figado, que pode ser o resultado de hiperatividade do Yang do figado, calor extremo e deficiência de sangue.

 Yang do figado que se transforma em vento - Manifestações clínicas - Tontura e vertigem, cefaléia, entorpecimento ou tremor dos membros, disfasia, lingua vermelha e trêmula e pulso em corda e rápido. Nos casos severos, pode haver colapso súbito, coma, rigidez da língua, afasia, desvio da boca e dos olhos e hemiplegia.

Etiologia e patologia – Esta síndrome ocorre frequentemente aos pacientes com uma deficiência constitucional de Yin e excesso de Yang. Podem ser induzidos por fatores, tais como mudança emocional drástica, esforço exagerado e estresse e bebida alcoólica excessiva, todos os quais podem posteriormente consumir o Yin e ocasionar a ascendência abrupta do Yang. Subsequentemente, o vento do figado é produzido. A perturbação da cabeça e dos olhos pelo Yang do figado produz tontura, vertigem e cefaléia. Os tendões podem ser privados de nutrição por qualquer insuficiência do Yin do figado ou excesso constitucional de flegma, conduzindo à obstrução de Qi e de sangue, e isto pode causar entorpecimento ou tremor dos membros e disfasia. O início súbito da ascensão do Yang do figado pode incitar o vento e produzir movimento em direção ascendente do Qi e do sangue que, em combinação com o flegma-fogo, enevoa a "cavidade clara", e então cria colapso súbito e coma. A invasão dos canais de energia por flegma-vento dificulta o Qi e a circulação sangüinea e causa rigidez da língua com afasia, desvio da boca e do olho e hemiplegia. Língua vermelha e pulso em corda e rápido são, ambos, os sinais de hiperatividade do Yang do figado.

0

g

0

0

g

 Calor extremo agitando o vento – Manifestacões clínicas - Febre alta, convulsão, rigidez do pescoço, olhos revirados; em casos severos, opistótonos, coma e trismo; língua vermelho-profundo e pulso em corda e rápido.

Etiologia e patologia - Esta síndrome pode ocorrer em doenças febris exógenas, onde o calor patogênico excessivo agita ascendentemente o vento do figado. Se o calor patogênico excessivo induz febre alta, isto pode abrasar os tendões, produzindo convulsão, rigidez do pescoço, olhos revirados e opistótonos. A perturbação da mente por calor conduz à coma. Lingua vermelho-profundo e pulso em corda e rápido são, ambos, os sinais de distúrbios do figado com calor excessivo.

 Deficiência de sangue produzindo vento - A deficiência de sangue do figado priva os tendões de nutrição e, assim, incita o vento do tipo deficiência no interior. Para manifestações clínicas, etiologia e patologia, consulte a síndrome de insuficiência do sangue do figado.

Retenção de frio no Canal de Energia do Figado - Manifestações clínicas - Dor abdominal inferior em distensão, com sensação de dor nos testículos; o escroto pode ser contraido; esta dor pode ser agravada através do frio e ser aliviada através de aquecimento; revestimento branco da lingua e pulso profundo, em corda e escorregadio.

er

u-

do

OS

in

Ig.

OS

m

de

do

ıa.

, e

OS

n-

) e

do

10

n-

los

a o

da

ре

Dr-

iti-

Etiologia e patologia - Esta síndrome ocorre devido à invasão do Canal de Energia do Figado por frio patogênico exógeno que bloqueia a circulação do Qi e do sangue. O Canal de Energia do Figado curva-se ao redor da genitália externa e passa pela região abdominal inferior. Como o frio é caracterizado por contração e estagnação, a invasão do canal de energia por frio pode bloquear a circulação do Qi e do sangue, conduzindo, assim, à dor. O frio dispersa-se com o calor e, assim, a dor é aliviada; quando o frio se acumula, a dor torna-se pior. Revestimento branco da língua e pulso profundo, em corda e escorregadio são, ambos, sinais de frio no interior.

Insuficiência do sangue do figado - Manifestações clínicas - Palidez, tontura e vertigem, obscurecimento da visão, secura do olhos, cegueira noturna, entorpecimento dos membros, espasmos dos tendões, fluxo menstrual escasso ou amenorréia, língua pálida e pulso filiforme.

Etiologia e patologia - Esta síndrome pode ocorrer devido à produção insuficiente de sangue, por perda excessiva de sangue ou por consumo do sangue do figado por uma enfermidade prolongada. Deficiência de sangue do figado priva a cabeça e os olhos de nutrição e pode resultar em palidez, tontura e vertigem, obscurecimento da visão, secura dos olhos e cegueira noturna. Quando o sangue do figado falha em nutrir os membros e os tendões, pode haver entorpecimento dos membros e espasmos dos tendões. Insuficiência do sangue do figado esvazia o mar do sangue, causando, então, fluxo menstrual escasso e amenorréia. Língua pálida e pulso filiforme é a conseqüência da deficiência de sangue.

Calor-umidade no figado e vesícula biliar - Manifestações clínicas - Distensão e dor hipocondríaca, gosto amargo na boca, falta de apetite, náusea, vômito, distensão abdominal, urina escassa e amarela, revestimento amarelo e pegajoso da língua e pulso em corda e rápido. Além disso, pode haver esclerótica e pele do corpo inteiro amarelas ou febre. A ocorrência de eczema do escroto, inchaço e dor ardente no testículos

ou leucorréia amarela e fétida com prurido vulvar sugere calor-umidade no Canal de Energia do

Figado.

Etiologia e patologia – Esta síndrome pode acontecer devido à invasão de calor-umidade patogênico exógeno ou por ingestão excessiva de alimento gorduroso no qual produz calor-umidade no interior. Em qualquer caso, calor-umidade se acumula no figado e na vesícula biliar. O acúmulo de calor-umidade prejudica a função do figado e da vesícula biliar na promoção do livre fluxo do Qi, causando dor hipocondríaca. O sobrefluxo ascendente do Qi da vesicula biliar conduz a um gosto amargo na boca. O acúmulo de calor-umidade também prejudica a função do baço e do estômago na ascendência e descendência, provocando falta de apetite, náusea, vômito e distensão abdominal. A infusão na direção descendente do calor-umidade na bexiga causa urina escassa e amarela. Revestimento amarelo e pegajoso da língua e pulso em corda e rápido são, ambos, sinais de calor-umidade no figado e na vesícula biliar. Uma vez que a função do figado e da vesícula biliar na promoção do livre fluxo do Qi é prejudicada, a bile, em vez de circular ao longo de sua via normal, esparramase ao exterior e resulta em esclerótica e pele do corpo inteiro amarelas. A presença de calor-umidade induz o Qi a estagnar-se e pode aparecer febre. Desde que o Canal de Energia do Fígado se curva ao redor da genitália externa, infusão descendente de calor-umidade ao longo do Canal de Energia do Figado produz eczema do escroto, ou inchaço e dor nos testículos; e nas mulheres, pode resultar em pruridos vulvares e

leucorréia amarela e fétida.

As mudanças patológicas do figado abrangem várias áreas. Desde que o figado e a vesícula biliar são exterior e interiormente relacionados, distúrbios do figado podem afetar a vesícula biliar, e vice-versa. O dois órgãos podem, então, ser desequilibrados ao mesmo tempo. A inserção de agulhas é principalmente aplicada para tratar seus distúrbios. Pontos do Canal de Energia do Figado - Jueyin do Pé e do Canal de Energia da Vesícula Biliar - Shaoyang do Pé são frequentemente usados acompanhados de pontos pertinentes dos Canais de Energia do Baço, Estômago, Rim, Ren (Vaso-Concepção) e Du (Vaso-Governador) de acordo com os sintomas e sinais.

O método redutor é usado para síndromes do tipo excesso; método de reforço para síndromes do tipo deficiência; método de movimento uniforme para síndromes complexas entre deficiência e excesso, ou síndromes de deficiência com manifestações de excesso.

## Síndromes do Rim e Bexiga

O rim funciona para armazenar a essência e serve como a fonte da reprodução e do desenvolvimento; domina o metabolismo da água, mantendo, então, o equilíbrio do fluido corpóreo; domina os ossos e produz medula, mantendo os ossos, assim, saudáveis e fortes, e abre-se na orelha, no orificio urinogenital e no ânus. Então, o rim é considerado como a fundação congênita da vida. Mudanças patológicas do rim frequentemente manifestam-se como disfunção no armazenamento da essência, perturbação no metabolismo da água, anormalidade no crescimento, desenvolvimento e reprodução.

A função fisiológica da bexiga é armazenar e eliminar a urina. Então, mudanças patológicas da bexiga manifestam-se principalmente como micção anormal.

Deficiência do Qi do Rim - Manifestações clínicas - Dor e fraqueza da região lombar e articulação do joelho, micção frequente com urina clara, gotejamento de urina depois da micção ou enurese; incontinência urinária em casos severos; espermatorréia e ejaculação precoce em homens; leucorréia clara e fria em mulheres; língua pálida com revestimento branco e pulso filiforme e fraco.

Etiologia e patologia - Esta síndrome pode ocorrer devido à fraqueza do Qi do rim em idade avançada ou insuficiência do Qi do rim na infância. Isto também pode ser o resultado de esforço excessivo e estresse, ou enfermidades prolongadas, ambos os quais podem conduzir à fraqueza do Qi do rim. Como o rim reside na região lombar, quando o Qi do rim é deficiente, falha em nutrir esta área e ocasiona dor e fraqueza da região lombar e articulação do joelho. Fraqueza do Qi do rim implica em inabilidade da bexiga em controlar a micção, consequentemente com micção frequente com urina clara, gotejamento depois da micção, enurese e incontinência urinária. Deficiência do Qi de rim debilita sua função de armazenamento e, assim, resulta em espermatorréia, ejaculação precoce e leucorréia clara e fria. Lingua pálida com revestimento branco e pulso filiforme e fraco são, ambos, sinais de deficiência do Qi do rim.

Insuficiência do Yang do rim - Manifestações clínicas - Palidez, membros frios, sensibilidade e fraqueza da região lombar e articulações do joelho, impotência, infertilidade, tontura, zumbido, língua pálida com revestimento branco e pulso profundo e fraco.

Etiologia e patologia - Esta síndrome pode ocorrer devido a uma deficiência constitucional do Yang, ou fraqueza do rim na idade avançada. Também pode ocorrer devido a uma doença prolongada, ou por atividade sexual excessiva, ambos podem lesar o rim e produzir deficiência do Yang do rim. Na deficiência do Yang, a função de aquecimento do Yang é prejudicada, consequentemente, membros frios e palidez. A deficiência do Yang do rim priva de nutrição os ossos, orelhas, cérebro, medula, podendo causar dor na região lombar e fraqueza das articulações do joelho, tontura e zumbido. Quando o Yang do rimé insuficiente, a função de reprodução é prejudicada, resultando em impotência nos homens e infertilidade (devido a útero frio) nas mulheres. Lingua pálida com revestimento e pulso profundo e fraco são, ambos, sinais de insuficiência do Yang do rim.

Insuficiência do Yin do rim - Manifestacões clínicas - Tontura, zumbido, insônia, memória fraca, dor e fraqueza da região lombar e articulações do joelho, emissão noturna, secura da boca, febre vespertina, rubor malar, transpiração noturna, urina amarela, constipação, língua vermelha com pouco revestimento e pulso filiforme e rápido.

Etiologia e patologia - Esta sindrome pode ocorrer devido a uma enfermidade prolongada, ou por excessiva atividade sexual. Também pode ocorrer na recente fase de doenças febris. Nestes casos, o Yin do rim é consumido. A deficiência do Yin do rim debilita o rim em sua função de

00 CO p q de m

be

m

ja

a

d

ti

r

V

ui te: di

tir rá úr. ar

Zo

0 rir: é i do DL cir En

gia En gia produzir medula, dominar os ossos e nutrir o cérebro; o resultado é tontura, zumbido, memória fraca, sensibilidade e fraqueza da região lombar e articulações do joelho. Deficiência do Yin produz calor endógeno, consequentemente febre vespertina, rubor malar, transpiração noturna, secura da boca, urina amarela e constipação. Perturbação no interior por calor do tipo deficiência é a causa da emissão noturna. Distúrbio da mente por calor conduz à insônia. Lingua vermelha com pouco revestimento e pulso filiforme e rápido são, ambos, sinais de deficiência do Yin conduzindo ao calor endógeno.

ião

ha

za

iga

m

ito

ri-

m-

em ia

nde

ta lli-

es

m-

e

de

ial

la.

0-

n-

do

de

n-

ia

e-

ia

e-

ιé

li-

S.

n-

lo

ra

10

Calor-umidade na bexiga - Manifestações clínicas - Frequência e urgência de micção, dor ardente na uretra, micção em gotejamento ou descontinuação da micção em meio-fluxo; urina turva, profundamente amarela em cor, hematúria; ou cálculos urinários; possível distensão abdominal inferior e plenitude ou lumbago; revestimento amarelo e pegajoso da lingua e pulso rápido.

Etiologia e patologia - Esta sindrome pode ocorrer por invasão de calor-umidade patogênico exógeno que se acumula na bexiga. Também pode resultar de ingestão excessiva de alimento quente, gorduroso e doce, conduzindo à infusão descendente de calor-umidade da bexiga. Acúmulo de calor-umidade prejudica a função da bexiga e resulta em frequência e urgência de micção, dor ardente na uretra, micção em gotejamento e urina amarela. Condensado por calor, as impurezas na urina formam pedras que causam descontinuação súbita de micção em meiofluxo, urina turva ou cálculos urinários. Calorumidade pode lesar os vasos e, assim, ocorre hematúria. Bloqueio da bexiga é a causa de distensão e plenitude abdominal inferior. Como um distúrbio de um órgão Fu pode afetar seu órgão Zang correspondente, lumbago aparece. Revestimento amarelo e pegajoso da língua e pulso rápido são, ambos, sinais de acúmulo de calor úmido no interior.

Quando o Yin do rim e o Yang do rim são armazenados corretamente e privados de vazar, o rim funciona efetivamente. As sindromes do rim são principalmente do tipo deficiência; e isto é refletido no tratamento. O ponto Shu Dorsal do rim e os pontos dos Canais de Energia Ren e Du e o Canal de Energia Shaoyin do Pé são principalmente selecionados. Pontos do Canal de Energia do Baço - Taiyin do Pé, Canal de Energia do Estômago - Yangming do Pé, Canal de Energia do Figado - Jueyin do Pé e Canal de Energia do Pulmão - Taiyin da Mão são usados em combinação. A Moxibustão e técnica de inserção de agulhas de reforço são aplicadas para deficiência do Yang Qi. Só inserção de agulhas com a técnica de reforço ou a técnica de movimento homogêneo é aplicada para deficiência de Yin. Como as sindromes da bexiga frequentemente envolvem o rim, os dois órgãos são tratados frequentemente ao mesmo tempo. O ponto Shu Dorsal e Mu Frontal da bexiga e os pontos do Canal de Energia Ren, Canal de Energia do Rim - Shaoyin do Pé e Canal de Energia do Baço -Taiyin do Pé são inseridos com método de movimento uniforme ou redução.

## Síndromes Complexas dos Orgãos Zang Fu

As síndromes nas quais dois órgãos ou mais estão ao mesmo tempo desequilibrados, ou em sucessão, são conhecidas como "síndromes complexas". As síndromes complexas dos órgãos Zang Fu comumente vistas são descritas como segue.

Desarmonia entre o coração e o rim - Manifestações clínicas - Inquietude mental, insônia, palpitações, memória fraca, tontura, zumbido, secura da garganta, sensibilidade da região lombar, espermatorréia em sonhos, febre ciclica, transpiração noturna, lingua vermelha com pouco revestimento e pulso filiforme e rápido.

Etiologia e patologia - A sindrome frequentemente ocorre devido a enfermidades prolongadas, esforço excessivo e estresse, ou atividade sexual excessiva todos os quais podem ferir o Yin do coração e do rim. Também podem ser o resultado de mudanças emocionais drásticas que conduzem a obstrução do Qi que se transforma em fogo. O fogo do coração pode ficar hiperativo na parte superior do corpo e falha na infusão descendente para harmonizar o rim. O deseguilibrio resultante entre o coração e o rim perturba a regulação da água e do fogo. Quando o Yin do rim é insuficiente, falha em subir para harmonizar o coração. A hiperatividade resultante do fogo do coração pode perturbar a mente e manifestar-se como inquietude mental, insônia e palpitações. Consumo da essência do rim conduz à vacuidade do mar da medula e produz tontura, zumbido e memória fraca. Subnutrição da região lombar causa dor nas costas. Desarmonia entre o coração e o rim conduz à perturbação do fogo do tipo deficiência e produz fraqueza em controlar o lançamento de esperma com o sintoma de espermatorréia em sonhos. Garganta seca, febre cíclica, transpiração noturna, língua vermelha com pouco revestimento e pulso filiforme e rápido são todos os sinais de deficiência de Yin que conduz à hiperatividade do fogo.

Deficiência do Qi do pulmão e do rim -Manifestações clínicas - Respiração asmática. respiração curta e mais exalação que inalação, todos os quais ficam pior com esforço; voz baixa, membros frios, tez azulada, transpiração espontânea, incontinência urinária devido à tosse severa; língua pálida com revestimento delgado e pulso fraco do tipo deficiência.

Etiologia e patologia – Esta sindrome ocorre frequentemente devido a tosse prolongada que afeta o pulmão e o rim em sucessão, resultando em deficiência do Qi de ambos os órgãos. Também podem ocorrer devido a esforço excessivo e estresse que danifica o Qi do rim e prejudica a função do rim de receber o Qi. O pulmão controla a respiração e o rim domina a recepção do Qi. "O pulmão é o comandante do Qi e o rim é a raiz do Qi". Com a deficiência do Qi do pulmão e do rim, pode haver respiração asmática, respiração curta e mais exalação que inalação, todos os quais se tornam pior com o esforço. A deficiência do pulmão conduz à fraqueza do Zong (peitoral) Qi, causando voz baixa. Yang Qi, ficando deficiente, falha em aquecer o exterior, resultando em membros frios e tez azulada. A deficiência do Qi pode causar fraqueza do Wei (defensivo) Yang. que explica a transpiração espontânea. Fraqueza do Qi do rim pode prejudicar a função da bexiga no controle da urina, aparecendo incontinência urinária na tosse. Lingua pálida com revestimento delgado e pulso fraco do tipo deficiência são, ambos, sinais de deficiência de Yang Qi.

Deficiência do Yin do pulmão e do rim -Manifestações clínicas - Tosse com uma quantidade pequena de escarro, ou com escarro sanguinolento; secura da garganta e da boca; dor e fraqueza da região lombar e articulações do joelho; febre cíclica, rubor malar, transpiração noturna, emissão noturna; lingua vermelha com pouco revestimento e pulso filiforme e rápido.

Etiologia e patologia - Esta sindrome ocorre frequentemente devido à tosse prolongada que fere o pulmão e ocasiona insuficiência do fluido Yin, que dissemina-se do pulmão para o rim. Também pode ser o resultado de esforço excessivo e estresse que consome o Yin do rim, impedindo o Yin do rim de nutrir o pulmão. Em qualquer caso, resulta-se a deficiência do Yin de ambos os órgãos. A insuficiência do Yin do pulmão priva o pulmão de umidade, resultando em tosse com uma quantidade pequena de escarro e secura da boca e da garganta. A deficiência do Yin produz calor endógeno provocando febre cíclica, rubor malar e transpiração noturna. Lesão dos vasos do pulmão por deficiência tipo calor pode produzir escarro sanguinolento. Insuficiência do Yin do rim causa sensibilidade e fraqueza da região lombar e das articulações do joelho e emissão noturna. Lingua vermelha com pouco revestimento e pulso filiforme e rápido são, ambos, sinais de deficiência de Yin produzindo calor endógeno.

Deficiência de Yin do figado e do rim -Manifestações clinicas - Tontura, obscurecimento da visão, secura da garganta, zumbidos; sensação de calor no tórax, palmas das mãos e solas dos pés; dor e fraqueza da região lombar e articulações do joelho; rubor malar, transpiração noturna; emissão noturna; fluxo menstrual escasso; língua vermelha com pouco revestimento e pulso filiforme e rápido.

Etiologia e patologia - Esta sindrome ocorre frequentemente devido a mudanças emocionais drásticas e de esforço excessivo e estresse que lesa o sangue Yin; ou por uma doença prolongada que consome o Yin do figado e do rim. A deficiência do Yin do figado e do rim priva a cabeca e os olhos de nutrição e, assim, produz tontura, obscurecimento da visão e zumbido. A deficiência de Yin produz calor endógeno e, assim, resulta em sensação de calor no tórax, palmas das mãos e solas dos pés, rubor malar, transpiração noturna, secura da garganta, lingua vermelha com pouco revestimento e pulso filiforme e rápido. Perturbação por deficiência tipo fogo no interior causa emissão noturna. Deficiência do Yin do figado e do rim conduz a uma perturbação da regulação do Canal de Energia Chong e Ren, consequentemente, o fluxo menstrual escasso.

Deficiência do Yang do baço e do rim -Manifestações clínicas - Palidez, membros frios; dor e fraqueza da região lombar e articulações do joelho; fezes soltas ou diarréia matutina; inchaço facial e edema dos membros; língua pálida, inchada e delicada com revestimento branco e delgado e pulso fraco e profundo.

Etiologia e patologia - Esta síndrome ocorre frequentemente devido a uma enfermidade prolongada que consome o Qi e fere o Yang, a doença que se distribui do baço ao rim. Também pode ser o resultado da deficiência do Yang do rim com o Yang do baço que falha em ser aquecido e, assim, produzindo dano do Yang Qi de ambos os órgãos. A disfunção do Yang do baço e do rim

em prover calor causa palidez, membros frios e dor e fraqueza da região lombar e articulações do joelho. A insuficiência do Yang Qi não permite a digestão normal, transporte e transformacão do alimento: o resultado é fezes soltas ou diarréia matutina. A deficiência de Yang Qi implica na inabilidade para transportar e transformar o fluido corpóreo; o resultado é o acúmulo de água prejudicial e umidade na superfície do corpo, que se manifesta como inchaço facial e edema dos membros. Língua pálida, inchada e delicada com revestimento branco e delgado e pulso profundo e fraco são, ambos, sinais de deficiência de Yang.

Deficiência do Qi do pulmão e do baço -Manifestações clínicas - Lassitude geral; tosse com escarro profuso, diluído e branco; falta de apetite, fezes soltas; em casos severos, inchaço facial e edema dos pés; língua pálida com revestimento branco.

Etiologia e patologia - Esta síndrome ocorre frequentemente devido à tosse prolongada, que pode causar deficiência do pulmão e depois pode afetar o baço; ou a deficiência do baço que debilita a fonte do Qi do pulmão. A deficiência do Qi implica em hipofunção dos órgãos Zang Fu; esta é a razão para lassitude geral. Deficiência do Qi não permite a distribuição normal de fluido corpóreo, o acúmulo do qual forma flegma-umidade. A retenção de flegma-umidade no pulmão prejudica a função do pulmão em descender e, assim, produz tosse com escarro profuso, diluído e branco. A disfunção do baco no transporte manifesta-se como falta de apetite e fezes soltas. A deficiência do pulmão e do baço prejudica a função do Qi em circular o fluido, resultando em acúmulo de água prejudicial e umidade e produzindo inchaço facial e edema dos pés. Língua pálida com revestimento branco e pulso fraco são, ambos, sinais de deficiência de Qi.

10

na

ni-

n-

in

da

n-

S:

n-

li-

CO

те

10-

n-

de

e.

OS

im

Deseguilibrio entre o figado e o baco - Manifestações clínicas - Distensão, plenitude e dor nas regiões costal e hipocondríaca; depressão mental ou irritabilidade; falta de apetite, distensão abdominal, fezes soltas; revestimento delgado da lingua e pulso em corda.

Etiologia e patologia - Esta sindrome ocorre frequentemente devido a dano do figado por depressão mental ou irritação, ou por lesão do baço por ingestão de alimento irregular ou esforço excessivo e estresse. Em ambos os casos, o Qi do figado invade transversalmente o baço, resultando em desequilíbrio entre os dois órgãos. A disfunção do figado na promoção do livre fluxo do Qi produz distensão, plenitude e dor nas regiões costal e hipocondríaca, depressão mental ou irritabilidade. A invasão do baço pelo Qi do figado prejudica a função de transporte do baço; resulta em falta de apetite, distensão abdominal e fezes soltas. Pulso em corda é um sinal de distúrbio do figado.

Desarmonia entre o figado e o estômago Manifestações clínicas - Distensão e dor nas regiões costal, hipocondríaca e epigástrica; eructação, regurgitação ácida, sensação vazia e incômoda no estômago; depressão mental ou irritabilidade; revestimento delgado da língua e pulso em corda.

Etiologia e patologia - Esta síndrome ocorre frequentemente devido à lesão do figado por depressão mental ou irritação, e lesão do estômago por ingestão de alimento irregular ou esforço excessivo e estresse. A hiperatividade resultante do figado e a fraqueza do estômago, então, conduzem à desarmonia entre o figado e o estômago. A disfunção do figado na promoção do livre fluxo do Qi produz depressão mental ou irritabilidade e distensão, plenitude e dor nas regiões hipocondríaca e costal. A invasão do estômago pelo Qi do figado prejudica a função de descendência do estômago, manifestando-se como distensão e dor na região epigástrica, eructação, regurgitação ácida e vazio e sensação incômoda no estômago. Pulso em corda é um sinal de distúrbio do figado.

Deficiência de coração e baço - Manifestações clínicas - Tez pálida, lassitude geral, palpitação, memória fraca, insônia, transtornos dos sonhos durante o sono, apetite reduzido, distensão abdominal, fezes soltas: menstruação irregular em mulheres; língua pálida com revestimento delgado e branco e pulso filiforme e fraco.

Etiologia e patologia - Esta sindrome pode ocorrer devido à recuperação pobre depois de uma enfermidade; hemorragia crônica; ou preocupação; esforço excessivo e estresse. Em qualquer caso, o sangue do coração é consumido e o Qi do baço é enfraquecido. Por outro lado, um enfraquecimento de Qi do baço pode falhar em prover uma fonte para a produção do Qi e do sangue e, então tornar o sangue do coração ainda mais deficiente. A deficiência de Qi e de sangue causam tez pálida, lassitude geral, língua pálida com revestimento delgado e branco e pulso filiforme e fraco. A deficiência de sangue do coração priva o coração e a mente de nutrição, provocando palpitações, memória fraca, insônia e transtornos dos sonhos durante o sono. Quando a deficiência do baço prejudica sua função de transporte, podem haver apetite reduzido, distensão abdominal e fezes soltas. A deficiência de Qi e de sangue pode enfraquecer o Canal de Energia Chong, e manifesta-se como fluxo menstrual escasso ou até amenorréia. Enfraquecimento do Qi do baço implica em inabilidade do baço em controlar o sangue e, então, resulta em fluxo menstrual profuso.

Invasão do pulmão pelo fogo do figado -Manifestações clínicas - Dor ardente na região costal e hipocondríaca; tosse paroxística ou até hemoptise nos casos severos; temperamento explosivo, irritabilidade, inquietude, sensação de calor no tórax, gosto amargo na boca; tontura, olhos vermelhos; língua vermelha com revestimento

amarelo e delgado e pulso em corda e rápido.

Etiologia e patologia - Esta síndrome ocorre frequentemente devido à depressão mental, conduzindo à obstrução do Qi do figado que se transforma em fogo. A invasão em direção ascendente do pulmão pelo fogo do figado resulta nesta síndrome. A obstrução do Qi retorna em hiperatividade do fogo e prejudica a função do figado na promoção do livre fluxo do Qi, manifestandose como dor ardente nas regiões costal e hipocondríaca, temperamento rápido e irritabilidade. A invasão em direção ascendente do pulmão pelo Qi e fogo do figado prejudica a função de descendência do pulmão, conduzindo à tosse paroxística. A lesão dos vasos do pulmão pelo fogo e calor cria hemoptise. A ascensão do fogo do figado ocasiona inquietude, sensação de calor no tórax, gosto amargo na boca, tontura e olhos vermelhos. Língua vermelha com revestimento delgado e amarelo e pulso em corda e rápido são, ambos, sinais de hiperatividade do fogo do figado no interior.

## Apêndice - Diferenciação de Síndromes de acordo com a Teoria do Triplo Aquecedor (Sanjiao)

Este método de diferenciação é baseado no método de diferenciação de sindromes de acordo com a teoria do Wei, Qi, Ying e Xue em combinação com os princípios governados pela transmissão e transformação de doenças febris agudas.

Doenças febris agudas resultam da invasão de patógenos febris diferentes nas quatro estações do ano. Há vários tipos de doenças febris agudas com características diferentes: para os fatores patogênicos invadindo as quatro estações são diferentes e a reação constitucional dos pacientes a estes fatores patogênicos varia. Até onde a natureza da doença está envolvida há duas categorias, isto é, patógenos febris e calor-umidade. Mudanças patológicas que são o resultado de patógenos febris são analisadas com a teoria do Wei, Qi, Ying e Xue, enquanto a diferenciação de mudanças patológicas devido a calor-umidade é descrita a seguir.

Calor-umidade no aquecedor (Jiao) superior

- Calor-umidade no aquecedor (*Jiao*) superior é o estágio inicial da invasão do organismo por calorumidade. A doença está localizada frequentemente no pulmão, pele e pêlos. Como a umidade está relacionada intimamente ao baço e estômago, o calor-umidade no aquecedor (Jiao) superior ocorre frequentemente acompanhado de sintomas e sinais destes dois órgãos. As manifestações clinicas principais são aversão severa ao frio, febre moderada ou ausência de febre, sensação pesada na cabeca como se fosse embrulhado firmemente por um pano, peso dos membros e tronco, sensação sufocante no tórax, ausência de sede, expressão facial embotada, plenitude e distensão epigástrica, falta de apetite, borborigmo, fezes soltas, revestimento branco e pegajoso da língua e pulso suave, reduzindo a velocidade.

Esta síndrome ocorre frequentemente devido à invasão de umidade patogênica que permanece nos músculos e superficie do corpo, bloqueando o Qi do baço interiormente. A invasão dos músculos e superfície do corpo pela umidade patogênica dificulta o Yang Wei, resultando em aversão severa ao frio, embora o acúmulo de calor-umidade também possa conduzir à febre. Peso da cabeça como se estivesse embrulhada firmemente por um pano é achado quando a umidade está alojada na cabeça. A retenção de umidade nos músculos e na superfície do corpo causa peso dos membros e tronco. A obstrução por umidade do Yang Qi no tórax produz sensação sufocante no tórax. Considerando que umidade excessiva não consome os fluidos corpóreos, nenhuma sede aparece. A umidade turva enevoando o Yang claro ocasiona expressão facial embotada. A retenção de umidade no baço e no estômago prejudica suas funções de recepção, digestão, transporte e transformação, manifestando-se como plenitude e distensão epigástrica, falta de apetite, borborigmo e fezes soltas. Como todos estes sintomas ainda estão na fase prematura da doença, a umidade, contudo, não se transformou em calor. A umidade, obstruindo a circulação do Qi, produz um revestimento branco e pegajoso da língua e pulso suave, reduzindo a velocidade.

Se a umidade não se transformou em calor, o método de tratamento é aquecer e dispersar a umidade no exterior e no interior. Se sinais de calor já são pronunciados, o método de tratamento é dispersar o calor e dissolver a umidade. No tratamento de Acupuntura, os pontos são principalmente selecionados dos Canais de Energia Yangming da Mão e do Pé e Canais de Energia Taiyin da Mão e do Pé de acordo com os sintomas e sinais.

nde

ca-

da-

ado

ria

cão

da-

ior

éo

OT-

en-

stá

. 0

or-

s e

ni-

ore

da

nte

sa-

es-

is-

as.

SO

a-

0-

ão

a-

do

de

re.

la

a

de

00

io

Calor-umidade no aquecedor (Jiao) médio

- Calor-umidade no aquecedor (Jiao) médio é a fase intermediária de uma doenca de calor-umidade, que exibe principalmente sintomas e sinais de invasão do baço e estômago por umidade. A obstrução do aquecedor (Jiao) médio pode afetar ambos o aquecedor (Jiao) superior e inferior, manifestando-se assim como febre, que é indistinta ao primeiro toque da pele, mas tornase pronunciada após ser sentida por um longo tempo; ou febre que torna a ocorrer depois de reduzida por transpiração; ou febre que é mais pronunciada no período vespertino. Além disso, podem ocorrer sensação de peso dos membros e tronco, distensão e plenitude torácica e epigástrica, náusea, vômito, anorexia, sede com desejo de beber, urina escassa e amarelo-profunda, fezes soltas, mas hesitantes; e em casos severos, expressão facial embotada com poucas palavras ditas ou nebulosidade mental; revestimento branco, pegajoso e amarelado da língua e pulso suave e rápido.

Esta sindrome pode resultar de transmissão de calor-umidade no aquecedor (Jiao) superior, ou da invasão de calor de verão patogênico e umidade. Em qualquer um dos casos, o baço e o estômago são lesados. Também podem ser devido à dieta imprópria, que produz calor-umidade. Calor-umidade excessivo com calor envolvido em umidade ocasiona primeiro a febre, que é indistinta ao primeiro toque da pele, e torna-se pronunciada depois de ser sentida durante um longo tempo; e por febre que piora no período vespertino. O calor-umidade é resistente e dificil de ser resolvido, e esta é a causa de febre recorrente. A retenção de calor-umidade causa retardo de circulação do Qi e consequentemente disfunção na ascendência e descendência. Isto resulta em distensão e plenitude torácica e epigástrica, náusea, vômito e anorexia. O calor consome o fluido corpóreo, mas como a umidade domina o calor, há uma sede com desejo de beber só um pouco. A retenção de calor-umidade no aquecedor (Jiao) médio prejudica a função do baço no transporte. Este aspecto de retardo da circulação do *Qi* é comprovado na urina escassa e amarelo-profunda e nas fezes soltas, mas hesitantes. A obstrução da cavidade clara por calor-umidade ocasiona uma expressão facial embotada, com poucas palavras ditas, ou nebulosidade mental; revestimento branco, pegajoso e amarelado da língua e pulso suave e rápido são, ambos, sinais de calor-umidade.

O método de tratamento é livrar-se do calor, solucionar a umidade e promover a circulação homogênea do *Qi*. No tratamento de Acupuntura, os principais pontos são selecionados do Canal de Energia do Baço – *Taiyin* do Pé e Canal de Energia do Estômago – *Yangming* do Pé.

Calor-umidade no aquecedor (Jiao) inferior – Calor-umidade alojado no aquecedor (Jiao) inferior afeta principalmente o intestino grosso e a bexiga e, consequentemente, manifesta-se como micção e defecação anormais. Os sintomas e sinais são retenção urinária, sede com desejo de beber só um pouco, constipação, dureza e plenitude na região abdominal inferior, revestimento amarelo ou branco e pegajoso da língua e pulso rápido e suave.

O calor-umidade retido na bexiga prejudica sua função de controlar a urina, o que explica retenção urinária. O acúmulo de umidade no aquecedor (*Jiao*) inferior previne o fluido corpóreo de elevar-se e resulta sede com desejo de beber só pequenas quantidades. A umidade retida no intestino grosso prejudica sua função de transmissão, bloqueando o *Qi* do órgão *Fu* e causando constipação, dureza e plenitude na região abdominal inferior. Revestimento amarelo ou branco da língua e pulso suave e rápido são, ambos, sinais de calor-umidade.

O método de tratamento é conduzir o turvo descendentemente e aliviar o acúmulo. No tratamento de Acupuntura, os pontos são principalmente selecionados do Canal de Energia *Ren* e Canais de Energia da Bexiga, Baço e Estômago.

## DIFERENCIAÇÃO DE SÍNDROMES DE ACORDO COM A TEORIA DOS CANAIS DE ENERGIA E COLATERAIS

Este método usa a teoria de canais de energia e colaterais para identificar as mudanças patológicas de acordo com as áreas atravessadas por eles e de acordo com seus órgãos Zang Fu relacionados. Como os canais de energia são o trajeto principal no sistema, suas manifestações patológicas podem ser usadas como evidência primária fazendo diferenciação.

## Manifestações Patológicas dos Doze Canais de Energia

Como cada um dos doze canais de energia é identificado por seu trajeto específico e sua relação com o órgão Zang Fu específico, as manifestações patológicas dos distúrbios dos doze canais de energia podem se agrupar sob dois títulos:

Disfunção do órgão Zang Fu com o qual o canal de energia desequilibrado está relacionado.

Distúrbios da área providos pelo canal de energia.

Consequentemente, as manifestações patológicas dos doze canais de energia são as descritas a seguir.

- Canal de Energia do Pulmão Taiyin da Mão - Tosse, respiração asmática, hemoptise, garganta congestionada e dolorida, sensação de plenitude torácica; dor na fossa supraclavicular, ombros, costas e face anterior do aspecto medial do braco.
- Canal de Energia do Intestino Grosso -Yangming da Mão - Epistaxe, descarga nasal aguosa, odontalgia, garganta congestionada e dolorida; dor no pescoço, parte anterior do ombro e face anterior do aspecto lateral do membro superior; borborigmo, dor abdominal, diarréia e disenteria.
- Canal de Energia do Estômago Yangming do Pé - Borborigmo, distensão abdominal, edema, dor epigástrica, vômito, fome, epistaxe, desvio da boca, garganta congestionada e dolorida; dor torácica, abdominal e no aspecto lateral dos membros inferiores; febre e mania.
- Canal de Energia do Baço Taiyin do Pé Eructação, vômito, dor epigástrica, distensão abdominal, fezes soltas, icterícia, sensação pesada no corpo, lassitude, rigidez e dor na raiz da língua, inchaço e frieza no aspecto medial da coxa e do joelho.
- Canal de Energia do Coração Shaoyin da Mão - Dor cardíaca, palpitações, dor hipocondríaca, insônia, transpiração noturna, secura da garganta, sede, dor no aspecto medial do braço e sensação de calor nas palmas das mãos.
- Canal de Energia do Intestino Delgado -Taiyang da Mão - Surdez, esclerótica amarela, garganta dolorida, inchaço malar, distensão e dor na região abdominal inferior e dor na face posterior do aspecto lateral do ombro e do braço.
- Canal de Energia da Bexiga Taiyang do Pé - Retenção urinária, enurese, distúrbios mentais maníacos e depressivos, malária, dor nos olhos, lacrimejamento quando exposto ao vento, obstrução nasal, rinorréia, epistaxe, cefaléia; e dor na nuca, costas, região inferior das costas,

nádegas e aspecto posterior dos membros inferiores.

- Canal de Energia do Rim Shaoyin do Pé-Enurese, micção frequente, emissão noturna, impotência, menstruação irregular, respiração asmática, hemoptise, secura da lingua, garganta congestionada e dolorida, edema, dor na região lombar e no aspecto posteromedial da coxa, fraqueza dos membros inferiores e sensação de calor nas solas dos pés.
- Canal de Energia do Pericárdio Jueyin da Mão - Dor cardíaca, palpitações, inquietude mental, sensação sufocante no tórax, rubor facial, inchaço axilar, distúrbios mentais maníacos e depressivos, espasmo dos membros superiores e sensação de calor nas palmas das mãos.
- Canal de Energia do Triplo Aquecedor (Sanjiao) - Shaoyang da Mão - Distensão abdominal, edema. enurese, disúria. surdez, zumbido, dor no canto externo do olho, inchaço malar, garganta congestionada e dolorida; e dor na região retroauricular, ombros e aspecto lateral do braço e cotovelo.
- Canal de Energia da Vesícula Biliar -Shaoyang do Pé - Cefaléia, dor no canto externo do olho, dor na mandíbula, obscurecimento da visão, gosto amargo na boca, inchaço e dor na fossa supraclavicular, dor axilar; e dor ao longo do aspecto lateral do tórax, hipocôndrio, coxa e membros inferiores.
- Canal de Energia do Fígado Jueyin do Pé Dor na região inferior das costas, plenitude torácica, dor na região abdominal inferior. hérnia, cefaléia do vértice, secura da garganta, soluco, enurese, disúria e distúrbio mental.

## Manifestações Patológicas dos Oito Canais de Energia Extras

Os oito canais de energia extras funcionam para fortalecer a relação entre os doze canais de energia regulares e regulam seu Qi e sangue. Estão intimamente relacionados ao figado e rim bem como aos órgãos extraordinários, como útero, cérebro e medula. Com base em suas funções fisiológicas e as áreas que atravessam, as manifestações patológicas dos oito canais de energia extras são brevemente descritas a seguir.

- Canal de Energia Du (Vaso-Governador) -Rigidez e dor da coluna espinhal, opistótonos, cefaléia e epilepsia.
- Canal de Energia Ren (Vaso-Concepção) -Leucorréia, menstruação irregular, infertilidade tanto nas mulheres como nos homens, hérnia, emissão noturna, enurese, retenção urinária, dor

es N

de

de

fe

de col Ba res na cer

ext tan cor tac ma lista

calc enu

tóra e in

gias ção

das men nas regiões epigástrica, abdominal inferior e genital.

- Canal de Energia Chong Espasmo e dor abdominal, menstruação irregular, infertilidade tanto nas mulheres como nos homens e respiração asmática.
- Canal de Energia Dai Distensão e plenitude abdominal, fraqueza da região lombar, leucorréia, prolapso uterino; e atrofia muscular, fraqueza e enfraquecimento motor dos membros inferiores.
- Canal de Energia Yanggiao Epilepsia, insônia, vermelhidão e dor no canto interno do olho, dor nas costas e região lombar, eversão do pé e espasmo dos membros inferiores.
- Canal de Energia Yinqiao Epilepsia, letargia, dor nas regiões abdominal inferior lombar e, dos quadris referentes à região púbica; espasmo dos membros inferiores e inversão do pé.
- Canal de Energia Yangwei Sindromes exteriores, tais como calafrios e febre.
- Canal de Energia Yinwei Sindromes interiores tais como dores torácica, cardíaca e do estômago.

## Manifestações Patológicas dos Quinze Colaterais

Cada um dos quatorze canais de energia (isto é, os doze canais de energia regulares, o Canal de Energia Ren e o Canal de Energia Dul tem um colateral e, além disso, há o Grande Colateral do Baço. Se ramificam de seus canais de energia respectivos nas quatro extremidades e circulam na superficie do corpo. Funcionam para fortalecer a relação entre cada par de canal de energia exterior e interiormente relacionados e transportam Qi e sangue para vários tecidos e órgãos do corpo humano. Suplementarmente às manifestações patológicas dos canais de energia, as manifestações patológicas dos colaterais são listadas a seguir.

- Colateral do Taiyin da Mão Sensações de calor no punho e na palma, respiração curta, enurese e micção frequente.
- Colateral do Shaoyin da Mão Plenitude no tórax e diafragma e afasia.
- Colateral do Jueyin da Mão Dor cardíaca e inquietude mental.
- Colateral do Yangming da Mão Odontalgias, surdez, sensação fria nos dentes e sensacão sufocante no tórax e diafragma.
- Colateral do Taiyang da Mão Fraqueza das articulações, atrofia muscular e enfraquecimento motor do cotovelo e verrugas na pele.

- Colateral do Shaoyang da Māo Articulação cubital espasmódica ou flácida.
- Colateral do Yangming do Pé Distúrbios mentais depressivos e maníacos, atrofia muscular e fraqueza na região inferior da perna, garganta congestionada e dolorida e rouquidão súbita.
- Colateral do Taiyang do Pé Obstrução nasal, eliminação nasal aquosa, cefaléia, dor nas costas e epistaxe.
- Colateral do Shaoyang do Pé Frieza no pé, paralisia dos membros inferiores e inabilidade para permanecer ereto.
- Colateral do Taiyin do Pé Espasmo abdominal e cólera com vômito e diarréia.
- Colateral do Shaouin do Pé Retenção urinária, lumbago, inquietude mental e sensação sufocante no tórax.
- Colateral do Jueyin do Pé Priapismo, prurido na região púbica, inchaço dos testículos e hérnia.
- Colateral do Canal de Energia Ren Dor em distensão e prurido dos tecidos abdominais da pele.
- Colateral do Canal de Energia Du Dureza da coluna espinhal, sensação pesada na cabeça e tremor da cabeca.
- Grande Colateral do Baco Dores generalizadas e fraqueza das articulações dos quatro

## Apêndice - Diferenciação de Sindromes de acordo com a Teoria dos Seis Canais de Energia

Diferenciação de síndromes de acordo com a teoria dos seis canais de energia e determinação subsequente do tratamento pertencem ao sistema teórico exposto no livro On Febrile Diseases Due to Invasion of Cold. Representa o desenvolvimento e aplicação da teoria dos canais de energia e colaterais do The Internal Classic. Este método é principalmente usado na diferenciação de doenças exógenas. As manifestações patológicas destas doenças exógenas em diferentes estágios de desenvolvimento são classificadas em seis síndromes de acordo com suas características. Estas são síndromes Taiyang, Yangming e Shaoyang, e sindromes Taiyin, Shaoyin e Jueyin. As três anteriores são conhecidas como as três síndromes Yang, enquanto as três posteriores são referidas como as três síndromes Yin.

A diferenciação de síndromes de acordo com a teoria dos seis canais de energia está intima-

a. mre-

Ka. de da mal.

s e res lor lobi-

ar. redo

no da na 190 ae

Pé ide ér-SO-

am de ue. item-

de nir. r) -OS.

as

ade ria. dor

mente relacionada com os canais de energia e os órgãos Zang Fu. Em termos de canais de energia, os Canais de Energia Taiyang, Yangming e Shaoyang cruzam, respectivamente, os aspectos posterior, anterior e lateral do corpo. Por conseguinte, sindrome Taiyang pode exibir rigidez do pescoço e dor no aspecto posterior da cabeça e do pescoço; sindrome do Yangming pode manifestar-se como face ruborizada e plenitude e dor abdominal; e na sindrome Shaoyang, plenitude e distensão na região costal e hipocondríaca estão presentes. Como para as três síndromes Yin, dor abdominal e diarréia da síndrome Taiyin, secura da boca e da garganta da sindrome Shaoyin e dor e sensação de calor no coração e dor no vértice da síndrome Jueyin, todas relacionam-se a áreas que os três canais de energia atravessam. Quando correlatadas aos órgãos Zang Fu, as très síndromes Yang identificam-se com mudanças patológicas do seis órgãos Fu. A bexiga, por exemplo, é o órgão Fu do Taiyang. Quando fatores patogênicos são transmitidos do canal de energia para o órgão Fu, consequentemente afetando a função da bexiga, pode aparecer retenção da água prejudicial e disúria. A transmissão descendente da secura e calor do estômago, o Fu do Yangming, pode conduzir a sintomas e sinais da área gastrointestinal, como constipação, e dor abdominal, que é agravada por pressão. A invasão patogênica da vesícula biliar, o Fu do Shaoyang, pode ocasionar gosto amargo na boca e dor hipocondriaca. De forma similar, a diferenciação das três síndromes Yin está baseada em mudanças patológicas dos cinco órgãos Zang. Exemplos são a deficiência do Yang do baço na síndrome Taiyin, deficiência do coração e do rim é síndrome Shaoyin e distúrbio do Qi do figado nas síndromes Jueyin. Então, pode ser visto que a diferenciação de síndromes de acordo com a teoria dos seis canais de energia reflete as mudanças patológicas dos canais de energia e dos órgãos Zang Fu. Integral a estes métodos de diferenciação é a análise dos estágios de desenvolvimento patológico, inclusive regras que governam a transmissão e transformação das doenças, que é o resultado da invasão de frio patogênico exógeno. Neste contexto, não podem ser equiparados com a diferenciação de sindromes de acordo com a teoria dos canais de energia e colaterais e órgãos Zang Fu.

A diferenciação de síndromes de acordo com os seis canais de energia transmite-se fazendo uma análise e sintese de várias manifestações patológicas de doenças exógenas e seu desenvolvimento em termos da força da resistência à doença, da virulência do fator patogênico e profundidade da doença. Deste modo, a patologia é determinada, que subseqüentemente serve como um guia de tratamento. Nas três síndromes Yang, o Qi antipatogênico é forte e o fator patogênico hiperativo; a doença tende a ser ativa, manifestando síndromes de natureza quente e excessiva. Tratamento é apontado para eliminar os fatores patogênicos. Nas três síndromes Yin, o fator patogênico é hiperativo, enquanto a resistência para a doença é fraca; a doença tende a ser inativa, manifestando síndromes de natureza fria e deficiente. Neste caso, é posta a ênfase do tratamento em promover o Qi antipatogênico.

re

SÉ

te

0

m

Çż

po

e

d

d

n ta

re

ir

Si

to fe

to

r

Embora síndromes dos seis canais de energia difiram, estão inter-relacionadas. Geralmente, doenças exógenas desenvolvem do exterior ao interior. Porém, há exceções como doenças simultâneas, no qual há um início simultâneo de doença em dois ou três canais de energia; sobreposição de doenças nas quais outro canal de energia é até mesmo afetado antes do canal de energia previamente afetado ter sido curado; invasão direta de um dos seis canais de energia por fatores patogênicos exógenos; e transmissão de doenças entre um par de canais de energia exterior e interiormente relacionados. De forma a chegar a um diagnóstico correto e, consequentemente, obter os resultados antecipados do tratamento, é exigido um bom comando das síndromes básicas e complexas.

Sindrome Taiyang - A sindrome Taiyang é frequentemente uma sindrome exterior vista na fase inicial da doença exógena. As manifestações patológicas principais são febre, aversão ao frio, rigidez e dor no aspecto posterior da cabeça e pescoço e pulso superficial.

Taiyang domina o exterior do corpo, servindo como uma tela aos seis canais de energia. Quando o vento-frio patogênico invade o corpo, Taiyang é o primeiro a ser afetado. Impedimento do Yang Wei de dispersar induz a febre e aversão ao frio. Lesão do Canal de Energia Taiyang por fator patogênico conduz a distúrbios do Qi do canal de energia que, por seu trajeto, manifestase como rigidez e dor no aspecto posterior da cabeça e pescoço. Um pulso superficial aparece quando o fator patogênico invade os músculos e a superficie do corpo, e o Qi antipatogênico se move na direção exterior para resistir a isto. Como os pacientes têm constituições corpóreas diferentes e os fatores patogênicos invadindo, podem diferir em natureza e severidade; as mudanças patológicas e manifestações clínicas das síndrome Taiyang variarão. A transpiração com

pulso superficial e reduzindo a velocidade sugere invasão do Taiyang por vento, enquanto ausência de transpiração com pulso superficial e tenso aponta para invasão do Taiyang por frio. O tratamento por Acupuntura é indicado para eliminar síndromes exteriores e promover a circulação homogênea do Qi do canal de energia. Os pontos são selecionados do Canal de Energia Du e dos Canais de Energia Taiyang da Mão e do Pé.

0-

we

or

ti-

te

mi-

es

n-

a-

n-

0-

er-

n-

ao

si-

de

re-

de

de

in-

gia

ao

na

n-

ra-

in-

ge

na

es

io.

i e

in-

jia.

00,

nto

ião

or

do

ta-

da

ece

s e

se

to.

as

do.

lu-

las

om

Sindrome Shaoyang - A sindrome Shaoyang é um resultado da transmissão e transformação da sindrome Taiyang. Os fatores patogênicos deixaram o exterior representado pelo Taiyang, mas ainda não alcançaram o interior representado pelo Yangming. Considerando que os fatores patogênicos permanecem entre o exterior e o interior, a síndrome Shaoyang é, de fato, uma síndrome intermediária. Suas manifestações patológicas principais são calafrios alternados e febre, plenitude nas regiões costal e hipocondríaca, anorexia, inquietude mental, vômito, gosto amargo na boca, secura da garganta, obscurecimento da visão e pulso em corda.

Quando o fator patogênico invade o Shaoyang, combate com o Qi antipatogênico entre o exterior e o interior. Subsequentemente, a circulação de Qi é dificultada e sua função de ascendência e descendência é prejudicada. Calafrios alternados e febre são o resultado da luta entre o fator patogênico e o Qi antipatogênico. A invasão patogênica do Canal de Energia Shaoyang conduz, especificamente, a distúrbios do Qi do canal de energia que, como determinado através de seu trajeto, manifesta-se como plenitude da região costal e hipocondríaca. Anorexia e vômito são devido à perturbação superior do Qi do estômago, quando o fator patogênico no Shaoyang alcançou o estômago. Perturbação no interior do fogo do Shaoyang resulta em inquietude mental. Ataque ascendente do fogo da vesícula biliar ao longo do Canal de Energia Shaoyang produz gosto amargo na boca, secura da garganta e obscurecimento da visão. Obstrução do Qi do figado e da vesícula biliar causa pulso em corda. O método de tratamento é harmonizar o Shaoyang, selecionando pontos dos Canais de Energia Shaoyang e Jueyin.

**Sindrome Yangming** – A sindrome Yangming representa um estágio de luta extrema entre o Qi antipatogênico e o fator patogênico. E uma síndrome de calor interior do tipo excesso. Em termos de localização e características das manifestações patológicas, a síndrome Yangming pode ser classificada em duas categorias, isto é,

sindrome do Canal de Energia Yangming e sindrome do órgão Fu Yangming. Calor insubstancial que se distribui sobre todo o corpo sugere a síndrome do Canal de Energia Yangming; calor substancial acumulando-se nos órgãos Fu indica a síndrome do órgão Fu do Yangming.

 A manifestação patológica principal da síndrome do Canal de Energia Yangming são febre alta, transpiração profusa, sede extrema, face ruborizada, inquietude mental, revestimento seco e amarelo da lingua e pulso superficial e forte.

A invasão patogênica do Yangming conduz à hiperatividade do calor endógeno, que resulta em febre alta e face ruborizada. O calor expele e consome o fluido corpóreo, que resulta em transpiração profusa, sede extrema e revestimento seco e amarelo da lingua. O calor do Yangming excessivo perturba a mente, que é expressa como inquietude mental e irritabilidade. A forca de ambos Qi antipatogênico e fator patogênico acompanhada com calor endógeno vigoroso causa o pulso superficial e forte. O método de tratamento é clarear o calor, usando pontos do Canal de Energia Yangming da Mão e do Pé e Canal de Energia Du.

 Síndrome do órgão Fu do Yangming exibe manifestações patológicas, tais como estado febril do corpo que é mais pronunciado à tarde, constipação, plenitude e dor abdominal agravada através de pressão, inquietude, delírio, revestimento amarelo e seco da lingua ou revestimento amarelo-queimado com espinhos e pulso profundo e forte do tipo excesso.

Quando o calor interior do Yangming mistura-se com as fezes secas, o Qi do órgão Fu é obstruído produzindo constipação e plenitude, também dor abdominal que pode ser agravada através de pressão. O acúmulo do calor no interior e o florescimento do Qi do Canal de Energia Yangming no periodo vespertino se associam para exibirem-se como estado febril do corpo, que é mais pronunciado à tarde. O ataque em direção ascendente da secura patogênica e calor misturado com o Qi turvo perturba a mente, manifestando-se como inquietude e delírio. O revestimento seco e amarelo ou amarelo-queimado com espinhos na língua e pulso profundo e forte do tipo excesso são consequências do consumo do fluido corpóreo por calor excessivo e acúmulo de fezes secas no interior. O método de purgação é usado no tratamento. Principalmente, os pontos Mu Frontais e He-Mar inferiores do Canal de Energia Yangming da Mão e do Pé são selecionados. Pontos do Canal de Energia do Baço - Taiyin do Pé podem ser usados em combinação.

Sindrome Taiyin - A sindrome Taiyin refere-se a uma sindrome de frio do tipo deficiência, que é o resultado da deficiência do Qi do baço e retenção de umidade-frio no interior. Suas manifestações patológicas principais são plenitude abdominal, vômito, falta de apetite, diarréia, dor abdominal que é aliviado com calor ou pressão, ausência de sede, lingua pálida com revestimento branco e pulso lento ou reduzindo a velocidade.

Esta sindrome ocorre frequentemente devido à deficiência constitucional do Yang do baço, invasão direta por frio patogênico ou tratamento impróprio das três síndromes Yang.

Insuficiência do Yang do aquecedor (Jiao) médio não só implica em disfunção do baço no transporte e transformação, resultando consequentemente em retenção de umidade fria no interior, mas também ascensão anormal e descida do Qi, que é a causa de plenitude abdominal e dor, diarréia, vômito e falta de apetite. Como é uma síndrome de frio do tipo deficiência, a dor abdominal pode ser aliviada por calor ou pressão. Esta também é a causa da ausência de sede, língua pálida com revestimento branco e pulso lento ou reduzindo a velocidade.

O método de tratamento é aquecer o aquecedor (Jiao) médio e dispersar o frio. Os pontos Shu Dorsais, Mu Frontais e He-Mar do Canal de Energia do Baço - Taiyin do Pé e do Canal de Energia do Estômago - Yangming do Pé são selecionados, bem como pontos do Canal de Energia Ren. São usados a inserção da agulha e a Moxibustão.

Síndrome Shaoyin - A síndrome Shaoyin se refere a mudanças patológicas do coração e do rim. Quando o Shaoyin está doente, o Qi antipatogênico está extremamente deficiente. Isso é porque a sindrome Shaoyin é caracterizada por fraqueza sistêmica. Na sindrome Shaoyin, há hipofunção do coração e do rim, manifestando-se cada um deles como deficiência do Yang que conduz a excesso de Yin ou deficiência de Yin que conduz à hiperatividade do fogo. Quando o Yang está deficiente e o Yin está excessivo, o fator patogênico, influenciado pelo Yin excessivo, transforma-se em frio. Quando o Yin está deficiente, conduzindo à hiperatividade do fogo patogênico, o fator transforma-se em calor.

• Síndrome Shaoyin de frio - Esta síndrome exibe principalmente aversão ao frio, deitar-se em posição enrolada, apatia com desejo de dormir, membros frios, diarréia com alimento não digerido, ausência de sede ou preferência por bebidas quentes, urina profusa e clara, língua

pálida com revestimento branco e pulso profundo, fraco e filiforme.

Esta síndrome ocorre frequentemente devido à deficiência do Yang do coração e do rim, complicada com a invasão direta do Shaoyin por frio patogênico exógeno.

Deficiência de Yang implica fracasso para esquentar o corpo, as consequências são aversão ao frio e deitar-se em posição enrolada e membros frios. Além disso, insuficiência do Yang Qi conduz à apatia com desejo de dormir. A desiciência do Yang do Shaoyin priva o baço de calor, prejudicando, então, sua função de transporte e transformação, e causando diarréia com alimento não digerido. Deficiência do Yang que conduz a excesso de frio também pode manifestar-se como ausência de sede. Mas sede pode aparecer se a deficiência do Yang do aquecedor (Jiao) inferior não permite a distribuição em direção ascendente dos fluidos corpóreos, ou se a diarréia excessiva consome os fluidos corpóreos. Em qualquer um dos casos, o paciente prefere bebidas quentes e não bebe grandes quantidades. Urina copiosa e clara, língua pálida com revestimento branco e pulso profundo e filiforme são todos sinais de deficiência do Yang que resulta em excesso de Yin.

O método de tratamento é recuperar o Yang e eliminar o frio. Os pontos são selecionados do Canal de Energia Ren. Canal de Energia do Rim -Shaoyin do Pé e Canal de Energia do Baço - Taiyin do Pé. Acupuntura e Moxibustão devem ser usadas com ênfase colocada na Moxibustão.

• Sindrome Shaoyin de calor - As manifestações patológicas principais são inquietude mental, insônia, secura da boca e da garganta, urina profundamente amarela, lingua vermelha ou profundamente vermelha e pulso rápido e filiforme.

Esta sindrome ocorre frequentemente devido à persistência do calor patogênico que consome o Yin do rim, ou por deficiência constitucional do Yin complicado com invasão patogênica que, subsequentemente, transforma-se em calor.

A deficiência do Yin do rim conduz à hiperatividade do fogo do coração e ao distúrbio do equilibrio entre a água e o fogo, isto explica inquietude mental e insônia. Como o calor consome o Yin do rim, resulta secura da boca e da garganta, lingua vermelha ou vermelho-profundo. A deficiência de Yin e a hiperatividade do fogo ocasionam pulso rápido e filiforme.

O método de tratamento é nutrir o Yin e clarear o fogo. Pontos são selecionados do Canal de Energia do Coração - Shaoyin da Mão e Canal de Energia do Rim - Shaoyin do Pé.

Yin está do 1 toge libr se r me nais saca tóra sem vôm

> la b inte plica port cons nico

**Síndrome Jueyin** – Jueyin significa que o Yin está à beira da extinção, enquanto o Yang está começando a crescer, e que há Yang dentro do Yin. Quando Jueyin está doente, o Qi antipatogênico está exaurido, e há desarranjo do equilibrio entre Yin e Yang. Consequentemente, isto se manifesta principalmente como uma sindrome complexa de frio e calor. Os sintomas e sinais principais são emagrecimento, sede e sensação de fluxo de ar que ascende à região do tórax, sensação quente e dolorosa no tórax, fome sem desejo de comer, membros frios, diarréia e vômito ou vômito de nematódeos.

ra

ng

a-

m

ne

S-

de

li-

a DS. ere lareme re-

ge Can yin sa-

taenina ou fili-

evi-SOcionica lor. pedo lica onda unfogo

claıl de mal

Nesta síndrome, há calor no figado e vesícula biliar, e frio e deficiência no estômago e no intestino. A síndrome é caracterizada por complicação de frio e calor, perturbação do Qi e transporte e transformação precários do alimento. O consumo de fluidos corpóreos por calor patogênico induz a emagrecimento e sede. O movimento ascendente do calor Yang ocasiona sensação de fluxo de ar que ascende e sensação quente e dolorosa no tórax. O hiperfuncionamento do figado em promover o livre fluxo do Qi resulta em fome. Mas o estômago e intestinos estão frios e deficientes que não permitem a digestão normal e a transmissão do alimento; isto explica a fome sem nenhum desejo de comer. Distúrbio do Qi no estômago e intestinos pode causar vômito e diarréia. Quando o Yang Qi fracassa em alcançar os quatro membros, haverá frio.

No tratamento, o método de aquecer é combinado com o método de expulsar o calor; o método de simultânea eliminação e reforço é adotado. Pontos são selecionados do Canal de Energia do Figado - Jueyin do Pé, Canal de Energia Ren e Canal de Energia da Vesícula Biliar – Shaoyang do Pé. Pontos do Canal de Energia do Baço - Taiyin do Pé são usados em combinação.

## Técnicas de Acupuntura

A Acupuntura é um procedimento no qual as doenças podem ser tratadas através da inserção apropriada de agulhas em pontos acompanhados de diferentes manipulações. Hoje as comumente usadas são as agulhas filiformes, agulhas cutâneas, agulhas intradérmicas e agulhas trifacetadas, nas quais a agulha filiforme é utilizada largamente e na maior parte das vezes. Neste capítulo, as informações seguintes são dadas.

#### **AGULHA FILIFORME**

## Estrutura e Especificação

As agulhas filiformes são largamente utilizadas na clínica atual. É feita de ouro, prata, liga metálica, etc., mas a maioria delas é feita de aço inoxidável. Uma agulha filiforme pode ser dividida em cinco partes (Fig. 14.1):

Cabo – A parte emaranhada com filigrana de cobre ou de aco inoxidável.

Cauda – A parte da extremidade do cabo.

Ponta - O ponto afiado da agulha.

Corpo - A parte entre o cabo e a ponta.

**Raiz** – A linha de demarcação entre o corpo e o cabo.

O comprimento e calibre refere-se à dimensão do corpo da agulha.

As agulhas filiformes comuns variam em comprimento e diâmetro.

Agulhas dos números 26 a 32 em diâmetro e 1 a 3cun em comprimento são mais frequentemente usadas na clínica. A ponta da agulha geralmente deve ser tão afiada quanto uma folha de pinheiro, o corpo é redondo e homogêneo, flexível e elástico, que é valorizada como de melhor qualidade. As agulhas filiformes deveriam ser bem armazenadas para evitar danos. A danificação das agulhas pode causar desconforto ao paciente ou provocar acidentes. A ponta da agulha deve ser preservada com cuidado especial, observando-se as seguintes instruções.

1. Agulhas não utilizadas são recomendadas para se armazenar numa caixa com camadas de

Tabela 14.1 – Comprimento

cun	0,5	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0
mm	15	25	40	50	65	75	90	100	115	125

Tabela 14.2 - Calibre

Nº	26	28	30	32	34
Diâmetro (cm)	0,45	0,38	0,32	0,26	0,22

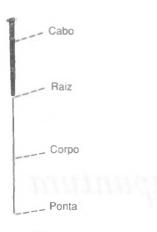


Figura 14.1



dos viol dad tes

pria ção pui agu reti qua rah

bal do das

na

dos

cal

na

cal

do

na

de

(ve

Figura 14.2

gazes ou em um tubo com chumaços de algodão secas colocadas nas duas extremidades para proteger a ponta da agulha.

- 2. Na esterilização com água fervente, as agulhas deveriam ser amarradas firmemente por gaze no caso da ponta da agulha bater contra a parede da autoclave.
- 3. Na manipulação, a inserção das agulhas não deveria ser usada com muita força nem também com muita rapidez para preveni-la de entortar. Se a ponta da agulha toca os ossos, a agulha deveria ser retraida um pouco para evitar que entorte.

## Prática de Inserção de Agulhas

Como a agulha filiforme é fina e flexível, é muito dificil inseri-la na pele sem alguma força exercida pelos dedos e conduzir manipulação. Uma força apropriada dos dedos é a garantia de minimizar a dor e aumentar os efeitos terapêuticos. O treino dos dedos pode começar com uma agulha filiforme curta e espessa, progredindo para uma mais fina e mais alongada antes da aplicação clínica.

Pratique com folhas de papel - Dobre o lenço de papel fino na forma de um chumaço pequeno com aproximadamente 5 x 8cm de tamanho e 1cm de espessura, depois amarre o chumaço com fios de gaze. Segure o chumaço de papel com a mão esquerda e o cabo da agulha com a mão direita. Insira a agulha no chumaço e rode para dentro e para fora no sentido horário e anti-horário. No comeco, se sentir uma agulha presa ou dificil de rodar, mantenha a calma e continue o exercicio até sentir que está fácil de inserir e rodar a agulha. Assim que a força do dedo desenvolver mais vigor, a espessura do chumaço de papel pode ser aumentada (ver Fig. 14.2).

Pratique com coxins de algodão - Faça um coxim de algodão de cerca de 5 a 6cm de diâmetro envolvida em gaze. Segure o coxim com a mão esquerda e o cabo da agulha com a mão direita. Insira a agulha no coxim de algodão e pratique um procedimento de rodar, elevar e empurrar.

De acordo com a postura requerida durante a Acupuntura e a abordagem de reforço e redução, pratique as técnicas de manipulação básica. Este propósito é praticar diferentes manipulações em Acupuntura (ver Fig. 14.3).

Pratique em seu próprio corpo - Este procedimento pode seguir os métodos de manipulação do chumaço de papel e coxim de algodão, assim como ter experiência pessoal na sensação clínica na prática da inserção de agulhas. Desta maneira, o praticante pode realmente obter e produzir resultados benéficos no tratamento por Acupuntura.

## Preparações Antecedentes ao **Tratamento**

Inspeção dos instrumentos - Agulhas de diferentes tamanhos, bandejas, pinça, la de

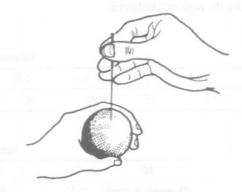


Figura 14.3

moxa, potes, chumaços de algodão esterilizados, álcool a 75% ou tintura iodo a 1,5%, ou violeta de genciana a 2%, etc. deveriam ser cuidadosamente inspecionados e preparados antes do uso.

Postura do paciente - Uma postura apropriada do paciente é significante para a localização correta dos pontos, manipulação para Acupuntura e Moxibustão, retenção prolongada da agulha e prevenção de lipotimia, agulha torta, retida ou quebrada. A seleção da postura adequada é, no entanto, de importância clínica. Geralmente, o praticante deve ser capaz de trabalhar sem embaraco e o paciente estar relaxado e confortável. As posturas comumente adotadas em clinicas são as seguintes:

- · Sentar em flexão Adequado para pontos na cabeça, pescoço e costas (ver Fig. 14.4).
- Sentar-se ereto com os cotovelos descansados sobre a mesa - Adequado para os pontos da cabeça, braço e ombros (ver Fig. 14.5).
- Decúbito lateral Adequado para os pontos na parte lateral do corpo (ver Fig. 14.6).
- Postura supina Adequada para pontos na cabeça e na face, tórax, região abdominal e área dos quatro membros (ver Fig. 14.7).
- Postura de prona Adequada para pontos na cabeça, pescoço, costas, região lombar, nádegas e região posterior dos membros inferiores (ver Fig. 14.8).

## Esterilização

• Esterilização da agulha

Esterilização na autoclave - As agulhas devem ser esterilizadas numa autoclave com 1.5 de pressão atmosférica a 125°C durante 30min.

Esterilização por ebulição - As agulhas e outros instrumentos são fervidos em água durante 30min. Este método é fácil e efetivo sem o auxílio de nenhum equipamento especial.

Esterilização medicinal - Embeba as agulhas em álcool a 75% de 30 a 60min. Tire então as agulhas e retire o excesso do liquido com um pedaço de pano seco. Ao mesmo tempo, a bandeja das agulhas e pincas, as quais tiveram contato direto com as agulhas filiformes, devem ser esterilizadas da mesma forma. Além disso, as agulhas usadas para tratar casos infecciosos devem ser esterilizadas e armazenadas em um local separado.

• Desinfecção da pele

A área na superficie do corpo selecionada para inserção da agulha deve ser esterilizada. Geralmente, os pontos na área devem ser esterilizados com álcool a 75%, ou primeiro com iodo a 2,5% e, então, removido por um chumaço de algodão com álcool a 70%. Se a área desinfetada for acidentalmente contaminada, uma segunda esterilização é imperativa. O dedo do profissional deve estar rotineiramente esterilizado.



Figura 14.4 - Sentar em flexão.



Figura 14.5 – Sentar ereto com os cotovelos descansados



Figura 14.6 - Decúbito lateral.

a um âmemão reita. tique rar. ante

edu-

bási-

nipu-

rocelacão linica neira. resulra.

us de la de



Figura 14.7 - Supina.



Figura 14.8 – Pronação.

## MÉTODOS DE INSERÇÃO DAS AGULHAS

Várias técnicas de inserção das agulhas e manipulação, as quais anexam importância à inserção e retirada da agulha, têm sido resumidas por profissionais, baseando-se nas experiências de antigas dinastias.

## Inserção

A agulha pode ser inserida coordenadamente com a ajuda de ambas as mãos. A postura da inserção deve estar correta para que a manipulação possa ser feita homogeneamente. Geralmente, a agulha deve estar sendo segura com a mão direita conhecida como a mão que insere (ver Fig. 14.9). A mão esquerda conhecida como a mão que pressiona empurra firmemente contra a área próxima ao ponto. No Capítulo 1 do Miraculous Pivot, se diz: "A agulha precisa ser inserida no corpo com a mão direita ajudada pela mão esquerda". No livro Classic on Medical Problems, se diz que: "Um acupunturista experiente acredita na importante função da mão esquerda, enquanto um inexperiente acredita na função importante da mão direita". É posteriormente declarado no Lyrics of Standard Profoundities que: "Pressione pesadamente com a mão esquerda para dispersar o Qi e insira a agulha, gentil e

vagarosamente, para evitar dor". Estas explicações mostram a importância da coordenação das mãos esquerda e direita na inserção. De acordo com o comprimento da agulha e a localização dos pontos, diferentes métodos de inserção são empregados.

Inserindo a agulha com a ajuda da pressão do dedo da mão que pressiona - Pressione do lado do ponto de Acupuntura com a unha do polegar ou do dedo indicador da mão esquerda, segure a agulha com a mão direita e mantenha a ponta da agulha proximamente contra a unha e, então, insira a agulha no ponto. Este método é adequado para a inserção com agulhas curtas, tais como para a inserção do Neiguan (Pc-6), Zhaohai (R-6), etc. (ver Fig. 14.10).

Inserindo a agulha com a ajuda da mão de inserção e pressão - Segure a ponta da agulha com o polegar e o dedo indicador da mão esquerda, deixando 0,2 a 0,3cm de sua ponta exposta, e segure o cabo da agulha com o polegar e o indicador da mão direita. Como a ponta



**Figura 14.10** 

Figura 14.9

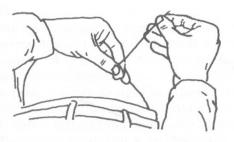


Figura 14.11

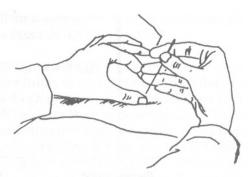


Figura 14.12



Figura 14.13

da agulha está diretamente sobre o ponto selecionado, insira a agulha prontamente na pele com a mão esquerda, nesse meio tempo, a mão direita pressiona a agulha para baixo para adquirir profundidade. Este método é adequado para inserção com agulhas longas como aquelas usadas para a inserção do Huantiao (VB-30), Zhibian (B-54), etc. (ver Fig. 14.11).

Inserindo a agulha com os dedos esticando a pele - Estique a pele onde o ponto está localizado com o polegar e o indicador da mão esquerda, segure a agulha com a mão direita e a insira no ponto rapidamente, a uma profundidade requerida. Este método é apropriado para os pontos no abdome, onde a pele está solta, tais como o Tianshu (E-25) e Guanyuan (Ren-4), etc. (ver Fig. 14.12).

Inserindo a agulha pinçando a pele - Pince a pele em torno do ponto com o polegar e o dedo indicador da mão esquerda, insira a agulha rapidamente no ponto com a mão direita. Este método é apropriado para inserção de agulhas no ponto da cabeça e face, onde os músculos e a pele são finos, tais como Zanzhu (B-2), Dicang (E-4), Yintang (Extra), etc. (ver Fig. 14.13).

## Angulo e Profundidade da Inserção

No processo da inserção, o ângulo e a profundidade são especialmente importantes na Acupuntura. O ângulo e a profundidade corretos ajudam a induzir a sensação da inserção da agulha, obter os resultados terapêuticos desejados e garantir a segurança. Angulos diferentes e profundidades no mesmo ponto de inserção, produzem variadas sensações da inserção da agulha e efeitos terapêuticos. Angulos e profundidade apropriados dependem da localização dos pontos, propósito terapêutico, constituição do paciente e tipo da pessoa, gorda ou magra.

Ângulo formado pela agulha e superficie da pele - Geralmente, existem três tipos: perpendicular, obliquo e horizontal (ver Fig. 14.14).

Perpendicular

Perpendicular, na qual a agulha é inserida perpendicularmente, formando um ângulo de 90° com a superfície da pele. A maioria dos pontos no corpo pode ser inserida desta forma.

Obliquo

Este método é usado para os pontos próximos às visceras importantes ou onde o músculo é mais fino. Geralmente, a agulha é inserida obli-

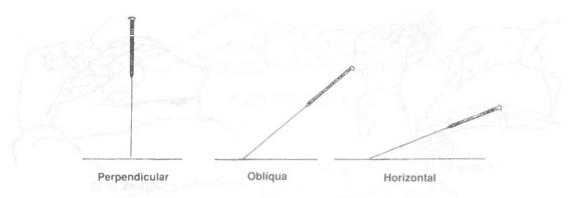
das ordo icão são

iressio-

nha ntera a Este gu-

luan

não igumão nta olenta



**Figura 14.14** 

quamente para formar um ângulo de aproximadamente 45° com a superficie da pele. Pontos como o Liegue (P-7) na extremidade superior, Jiuwei (Ren-15) na região abdominal, Qimen (F-14) do tórax e os pontos das costas são frequentemente inseridos desta forma.

· Horizontal (também conhecido como insercão transversal)

Este método é comumente usado em áreas onde o músculo é delgado, como Baihui (Du-20), Touwei (E-8) na cabeça, Zanzhu (B-2), Yangbai (B-14) na face; Tanzhong (Ren-17) no tórax, etc.

Profundidade da inserção da agulha -Geralmente, uma profundidade apropriada da inserção da agulha induz a melhor sensação da inserção sem prejuízo das visceras importantes. Na clínica, a profundidade da inserção, na maioria das vezes, depende da constituição do paciente, localização dos pontos e condições patológicas. Para o idoso frequentemente sofrendo de deficiência de Qi e de sangue, ou para criancas com constituição delicada e áreas tais como cabeça, face e região das costas, é aconselhável inserção superficial. Para as idades jovens e médias com constituição forte e gorda, ou para pontos nas quatro extremidades, nádegas e região abdominal, inserção profunda é adotada.

## Manipulação e Chegada do Qi (Reação da Inserção da Agulha)

Manipulações - As manipulações da agulha podem induzir reações da inserção, para o qual muitos métodos podem ser aplicados.

A chegada do Qi refere-se a sensação de dor. entorpecimento ou distensão em torno do ponto depois que a agulha é inserida a uma certa profundidade. Ao mesmo tempo, o profissional pode sentir tensão em torno da agulha.

## Técnica de manipulação fundamental

ci

fl ta

p

SI tr

d

S

C

m T

d:

da A

SE

Al

CC

ai pa

C

di

lh

cl

ci

ce nl

0

ve

S€

aj

pi

çã

qu

in

pi

m

• Elevar e empurrar

Depois da ponta da agulha penetrar a superficie da pele, o corpo da agulha é perpendicularmente elevado e empurrado no ponto. Isto é conhecido como elevar e empurrar, é aplicado só quando a agulha é inserida a certa profundidade. Mas não é apropriado elevar e empurrar muito, caso contrário, dor local ou prejuizo do tecido local podem ocorrer.

#### • Torcer ou rodar

Depois da agulha ter alcançado sua profundidade desejada, torcer e rodar a agulha para trás e para frente continuamente. Geralmente, a agulha é rodada com uma amplitude de 180 a 360°. Rotação somente no sentido horário ou anti-horário pode emaranhar as fibras musculares e produzir dor.

Esperar e promover o Qi - Se o Qi falha em chegar depois da manipulação, algumas medidas devem ser tomadas, tais como reter temporariamente a agulha e depois rodá-la novamente até o Qi ser obtido. Isto é chamado "esperar pelo Qi". Se após a inserção e manipulação da agulha, o paciente não sente ou só tem um pouco de sensação da inserção da agulha, o método da promoção do Qi pode ser usado. As seis manipulações auxiliares são descritas a seguir.

#### • Pressionar

Ligeira pressão da pele ao longo do curso do canal de energia. Está descrito no Compendium of Acupuncture and Moxibustion que "o canal de energia relacionado é empurrado para cima e para baixo para promover a circulação do Qi e do sangue".

O propósito principal deste método é encorajar o movimento do Qi através dos canais de energia relacionados e facilitar sua sensação no ponto. É usado em pacientes nos quais a sensação da inserção da agulha é demorada.

Puxe ligeiramente o cabo da agulha, causando estremecimento e fortalecimento da estimulação para obter o Qi. No Compendium of Acupuncture and Moxibustion, diz-se: "Primeiramente, puxe o cabo da agulha, após a chegada do Qi, insira a agulha um pouco mais profundamente. Este é um método de reforço". É também apontado no Questions and Answers on Acupuncture and Moxibustion que: "Se o Qi não circula homogeneamente, puxe a agulha suavemente e faça o Qi transitar mais rápido".

O método de puxar usado para promover o fluxo de Qi é para pacientes com sensação retardada devido à deficiência de Qi.

#### Arranhar

Quando a agulha é retida pelo polegar e pelo dedo indicador da mão esquerda dando suporte ao corpo da agulha, quando esta entra na pele; enquanto o polegar do dedo da mão direita é colocado na extremidade caudal para segurar firme a agulha, então arranhe o cabo com a unha do dedo indicador ou médio da mão direita para cima e para baixo ou vice versa. Tal método é usado para acelerar a sensação da agulha.

#### Sacudir

Sacudir a agulha pode fortificar a sensação da inserção da agulha. No livro Questions and Answers on Acupuncture and Moxibustion, dizse que: "Sacudir é para auxiliar o fluxo do Qt". Além do mais, sacudir a agulha pode ser usado como um método auxiliar para redução, isto é, antes da retirada da agulha, sacudir a agulha para dirigir o fator patogênico para fora. No Compendium of Acupuncture and Moxibustion, diz-se: "Primeiramente, sacuda o cabo da agulha para causar a chegada do Qi. Quando o Qi chega, retirar um pouco a agulha, que é conhecido como o método redutor".

#### · Voar

No livro Introduction to Medicin, diz-se: "Torcer a agulha rapidamente por três vezes é conhecido como 'voar'." Rodar a agulha e separar o polegar e o dedo indicador dela, por algumas vezes, até que a sensação da inserção da agulha seja fortificada.

#### • Tremer

Segure a agulha com o dedo da mão direita e aplique rapidamente o movimento de elevar e empurrar em amplitude pequena para causar vibração. É declarado no Classic of Divine Resonance que: "Segurar a agulha com o polegar e o dedo indicador da mão direita, elevar e empurrar rápida e levemente em estremecimento para promover o Qî". Por conseguinte, isto é aplicado para fortificar a sensação de inserção da agulha e ativar o fluxo do Qi e do sangue.

Chegada do Qi - No processo da Acupuntura, não importa qual seja a manipulação, a chegada do Qi precisa ser alcancada. No Capítulo 1 do Miraculous Pivot, é descrito que: "Terapia por Acupuntura não tem efeito até a chegada do Qt. No Ode of Golden Needle, diz-se: "Chegada rápida do Qi sugere bons efeitos no tratamento; chegada lenta do Qi mostra efeitos retardados no tratamento". Isto indica que a chegada do Qi é especialmente importante no tratamento de Acupuntura.

### • Sinais da chegada do Qi

Quando o paciente sente dor, entorpecimento, peso e distensão em torno do ponto ou sua transmissão para cima e para baixo ao longo do canal de energia, é um sinal da chegada do Qi. Neste meio tempo, o profissional pode sentir tensão em torno da agulha. Lyrics of Standard Profoundities diz: "Parece que um peixe mordeu a isca na linha debaixo". Esta é uma vívida descrição se a chegada do Qi é obtida ou não.

## • Fatores influenciando a chegada do Qi

Localização incorreta do ponto

É muito importante localizar o ponto corretamente no tratamento de Acupuntura. No caso de localização incorreta, a requerida sensação da inserção da agulha será afetada.

 Profundidade imprópria da inserção da agulha

Uma dada profundidade da inserção da agulha em cada ponto é requerida. Se muito profunda ou muito superficial afeta a chegada do Qi.

#### — Manipulação imperfeita

A manipulação da agulha é requisito para a chegada do Qi. O profissional deve praticá-la perfeitamente, caso contrário, o efeito esperado não poderá ser alcancado.

- Constituição fraca e sensação entorpecida No Capítulo 67 do Miraculous Pivot, é descrito: "Um indivíduo com Yang Qi abundante pode ter rápida sensação de inserção da agulha; uma pessoa sadia responde com uma velocidade normal à Acupuntura, nem rápida nem vagarosa; e um homem com Yin excessivo e Yang deficiente listo é, constituição delicada e sensação entorpecida) pode ter uma lenta sensação de inserção da agulha". Para casos severos, não aparece sensação na inserção da agulha, e os resultados terapêuticos são precários.

Acupunturistas na dinastia passada atribuíram importância não só à chegada do Qi, mas também à atividade do "espírito do Qi" nos ca-

zl S11-

to é o só idarrar o do

funpara te, a 80 a D OU

SCU-

alha meeter nonado ani-

u só agusado. ritas

so do dium al de na e Qi e

ncois de io no nsanais de energia. No Compedium of Acupuncture and Moxibustion é dito: "No caso da chegada do espírito do Qi, uma sensação tensa aparece sob a agulha". O Capítulo 1 do Miraculous Pivot diz: "Um ponto é o lugar onde o espírito do Qi entra e flui". A função da Acupuntura é regular o *Qi* do canal de energia. A chegada do Qi é uma manifestação normal da atividade do espírito do Qi. Portanto, é importante uma observação dos efeitos terapêuticos.

## Retenção e Retirada da Agulha

Retenção - "Retenção" significa segurar a agulha no lugar depois de sua inserção a uma dada profundidade abaixo da pele. As condições patológicas decidem a retenção e sua duração. Em geral, a agulha é retida por 15 a 20min depois da chegada do Qi. Mas para algumas dores crônicas, intratáveis, e casos espásticos, o tempo de retenção da agulha pode ser adequadamente prolongado. Nesse mesmo tempo, manipulações podem ser dadas em intervalos de maneira a fortalecer o efeito terapêutico. Para algumas doencas, a duração pode permanecer por algumas horas. Para pacientes com sensação da inserção da agulha entorpecida, reter a agulha serve como um método para esperar a chegada do Qi.

Retirada - Na retirada da agulha, pressione a pele em torno do ponto com o polegar e o dedo indicador da mão esquerda, rode a agulha gentilmente e retire-a vagarosamente ao nivel subcutâneo, depois retire-a rapidamente e pressione o ponto inserido por um tempo para prevenir sangramento.

### Métodos de Reforço e Redução

Reforço e redução são dois métodos baseados na linha mestra estabelecida no Internal Classic, isto é, reforço para síndromes de deficiência e redução para síndromes de excesso. O método que é capaz de vigorizar a resistência do corpo e fortalecer a fraqueza das funções fisiológicas é chamado reforço, enquanto aquele que é capaz de eliminar o fator patogênico e harmonizar a hiperatividade das funções fisiológicas é conhecido como redutor. Clinicamente, método de reforço e redução é aplicado de acordo com as condições funcionais do paciente.

Sob diferentes condições patológicas, a Acupuntura pode produzir diferentes funções reguladoras, ou efeitos de reforço e redução. Se um indivíduo está sujeito a uma condição de colapso, a Acupuntura funciona para resgatar o Yang do colapso; quando um indivíduo está sob uma condição de calor patogênico interno, a Acupuntura funciona para expelir o calor para fora. A Acupuntura não só pode aliviar o espasmo do estômago e do intestino, mas também o peristaltismo do estômago e do intestino. Esta dupla função reguladora está intimamente relacionada com a condição do fator antipatogênico do corpo humano. Se estiver vigoroso, o Qi do canal de energia é fácil de ser ativado e a função reguladora é boa. Pelo contrário, se está reduzido, o Qi do canal de energia é dificil de ser excitado e a função reguladora é pobre.

A Acupuntura é uma abordagem que pode promover a transformação do meio interno do corpo humano. Para este propósito, certas manipulações são criadas. Os acupunturistas nas épocas passadas desenvolveram e resumiram muitos métodos de reforço e redução que são ainda comumente usados na clínica.

#### Métodos básicos de reforço e redução

• Reforco e redução por elevar e empurrar a agulha

No Classic on Medical Problems, declara-se: "Pressão pesada da agulha em região profunda é conhecida como reforço, enquanto elevar vigorosamente a agulha para a região superficial é chamada redução." Distingue-se o reforço da redução pela força e velocidade usadas. Após a agulha ser inserida a uma dada profundidade e a sensação da inserção da agulha aparecer, o reforço é obtido pela elevação da agulha gentil e vagarosamente, enquanto empurra-se a agulha pesada e rapidamente. A redução é alcançada por elevação da agulha forte e rapidamente, enquanto empurra-se a agulha gentil e vagarosamente.

 Reforço e redução por torção e rotação da agulha

O reforco e a redução deste tipo podem ser diferenciados pela amplitude e velocidade usadas. Quando a agulha for inserida a uma certa profundidade, rodar a agulha gentil e vagarosamente com pequena amplitude é chamado reforço, caso contrário, rodar a agulha rapidamente com grande amplitude é chamado redução. No Capítulo 73 do Miraculous Pivot, é dito: "Rodar a agulha vagarosamente é reforço e rodar a agulha rapidamente para promover o fluxo do Qi é método de redução". Além disso, os métodos de redução e reforço são distinguidos pela rotação da agulha no sentido horário ou anti-horário. Em outras palavras, a rotação à direita é um método

redu refor "Rot sign o po dar difer força agul pole vaga direi

redu e ret Pivo retir inse

lente

sam do N Dura sent profi dam pois. exat

"Exc no c devic lha. mitir do de siona

orific

que i N

venir

refor

Moxi Yang pont conti como pont curse come

<sup>\*</sup> N. c sen sen

redutor e a rotação à esquerda é um método de reforço. No Guide to Acupuncture, descreve-se "Rotação da agulha para frente com o polegar significa reforço; rotação da agulha para trás com o polegar significa redução". É evidente que rodar a agulha não segue uma direção. Há uma diferença só entre a velocidade da rotação e a força usada. Por exemplo, no girar para frente, a agulha é rodada com força e rapidamente pelo polegar, entretanto, na volta, a agulha é rodada vagarosa e lentamente pelo polegar. A rotação à direita é exatamente o caminho oposto.\*

 Reforço e redução alcançado por rápida e lenta inserção e retirada da agulha

al

0

a

m

a

la

a

0

e

ia

la

n-

a-

la

er

a-

ta

a-

te

a

é

le

10

m

lo

Este é um outro tipo de método de reforço e redução distinguido pela velocidade de inserção e retirada da agulha. No Capítulo 1 do Miraculous Pivot, diz-se: "Inserir a agulha vagarosamente e retirá-la rapidamente é um método de reforço, e inserir a agulha rapidamente e retirá-la vagarosamente é um método redutor". No Capítulo 3 do Miraculous Pivot, a mesma explicação é dada. Durante manipulações, o método de reforço apresenta-se pela inserção da agulha a uma dada profundidade vagarosamente e elevando-a rapidamente logo abaixo da pele e, um tempo depois, retirá-la. O método redutor é apresentado exatamente em um procedimento oposto.

 Reforço e redução encontrados por manter o orificio fechado ou aberto

No Capitulo 53 do Plain Questions, diz-se: "Excesso é devido à entrada do fator patogênico no corpo humano, enquanto que deficiência é devido à saída do Qi vital". Na retirada da agulha, sacuda-a para aumentar a perfuração e permitir que o fator patogênico saia. Isto é chamado de método de redução. De modo oposto, pressionar o orificio rapidamente para fechá-lo e prevenir que o Qi vital escape é chamado método de reforco.

 Reforço e redução alcançados pela direção que a ponta da agulha está voltada

No Compendium of Acupuncture and Moxibustion, diz-se: " Os três canais de energia Yang da mão correm da mão para a cabeça. A ponta da agulha direcionada para baixo, isto é, contra o curso do canal de energia, é conhecida como método redutor. A direção oposta da que a ponta da agulha está voltada, isto é, seguindo o curso corrente do canal de energia, é conhecida como método de reforço".

 Reforço e redução alcançados por meio da respiração

No Capítulo 27 do Plain Questions, declarase: "O reforço é alcançado pela inserção da agulha quando o paciente inspira e a retirada da agulha quando o paciente expira. A redução é alcançada da maneira oposta".

Além dos métodos citados anteriormente, movimentação igual para redução e reforço também é usada na clínica. Este método é usado no tratamento de doenças que são de natureza tipica de deficiência ou excesso. Elevar, empurrar e rodar a agulha calma e gentilmente à velocidade moderada para causar sensação moderada, bem como retirar a agulha à velocidade moderada.

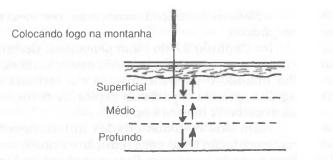
## Métodos abrangentes de reforço e redução

• Colocando fogo na montanha (ver Fig. 14.15) Este método é derivado do procedimento de reforço de inserção vagarosa e rápida, elevar e empurrar e manter o orificio aberto ou fechado. Quando é aplicado, o paciente sente aquecimento na área inserida. Este método é frequentemente usado para tratar as doenças de natureza fria e deficiente. Durante a operação, depois que a agulha é inserida vagarosamente para baixo da pele, a agulha é repetidamente empurrada, três vezes, de acordo com a sequência superficial, média e profunda, e elevada por uma vez. A uma profundidade de 0,5cun e a chegada do Qi alcançada, a agulha é elevada e empurrada por nove vezes. Depois, a agulha é inserida a uma profundidade de 1 cun e elevada e empurrada por outras nove vezes. Após este acontecimento, a agulha é inserida a uma profundidade de 1,5cun e elevada e empurrada também por nove vezes. Operações repetidas podem ser conduzidas por algumas vezes, até que uma sensação quente seja adquirida. Retire rapidamente a agulha e pressione o orificio.

 "Penetrar no paraíso com frescor" (ver Fig. 14.15)

Este método é derivado do procedimento de redução de inserção lenta e rápida, elevando, empurrando e mantendo o orificio aberto ou fechado. Quando este método é empregado, o paciente tem uma sensação fresca na parte perfurada. Este método normalmente é aplicado para síndromes de excesso e de calor. Depois de ser inserida, depressa, a uma certa profundidade, a agulha é repetidamente elevada três vezes de acordo com as sequências profunda, média e superficial, e empurrada uma vez. A uma profundidade de 1,5cun e a chegada do Qi alcançada, a agulha é erguida depressa e empurrada lentamente durante seis vezes. Depois disso, a

<sup>\*</sup> N. do R. - Em resumo, significa que girar a agulha no sentido horário mais intensamente é reforçar; e girar no sentido anti-horário mais fortemente é reduzir.



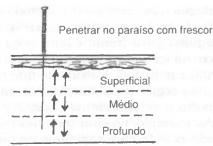


Figura 14.15

agulha é elevada a uma profundidade de 1cun e dada mesma operação. Então, a agulha é erguida mais adiante também a uma profundidade de 0,5cun e dada mesma operação. A operação repetida pode ser conduzida durante várias vezes até que uma sensação de frescor seja adquirida.

## PRECAUÇÕES, CONTRA-INDICAÇÕES E CONTROLE DE POSSÍVEIS ACIDENTES NO TRATAMENTO COM ACUPUNTURA

## Precauções e Contra-indicações no **Tratamento com Acupuntura**

- 1. É aconselhável aplicar algumas agulhas ou adiar o tratamento de Acupuntura aos pacientes que estejam famintos ou comeram demais, intoxicados, excessivamente fatigados ou muito fracos.
- 2. É contra-indicado inserir agulhas em pontos na região abdominal inferior e região lombossacra em mulheres grávidas com menos de 3 meses. Depois de 3 meses de gravidez, é contraindicado inserir agulhas nos pontos no abdome superior e região lombossacra e naqueles pontos que causam sensação forte, tais como Hegu (IG-4), Sanyinjiao (BP-6), Kunlun (B-60) e Zhiyin (B-67).
- 3. Os pontos no vértice de crianças não devem ser inseridos por agulhas, quando a fontanela não está fechada. Além disso, reter as agulhas é proibido, já que as crianças estão impossibilitadas de cooperar com o profissional.
- 4. Dever-se-ia evitar a inserção da agulha nos vasos sangüíneos para prevenir sangramento. Os pontos do tórax e das costas devem ser cuidadosamente inseridos para evitar lesão dos órgãos vitais. No Capitulo 16 do Plain Questions, diz-se: "Se você punctuar os pontos do tórax e região abdominal, você deve evitar lesar cinco órgãos Zana".
- 5. A literatura médica histórica do passado contra-indica certos pontos no corpo humano

para punctura ou punctura profunda. A maioria destes pontos está localizada perto dos órgãos vitais ou grandes vasos sangüineos, tais como Chengqi (E-1), localizado abaixo do globo ocular, Jiuwei (Ren-15), perto da visceras importantes, Jimen (BP-11), perto da artéria femoral, etc. Estes pontos geralmente devem ser perfurados oblígua ou horizontalmente para evitar acidentes.

#### Controle de Possíveis Acidentes

Embora a Acupuntura seja segura e livre de efeitos colaterais, alguns acidentes podem ocorrer devido à negligência das contra-indicações, manipulações defeituosas, ou deficiência do conhecimento de anatomia. Se um acidente realmente ocorre, o médico deve manter a calma. Desde que resolva o problema a tempo, conseqüências sérias podem ser evitadas. Os possíveis acidentes são vistos a seguir:

#### Desmaio

Causa – Isto é frequentemente devido a tensão nervosa, constituição delicada, fome, fadiga, posição imprópria ou por manipulação muito forte.

Manifestações - Durante o tratamento com Acupuntura, pode ocorrer tontura, vertigem, palpitação, respiração curta, excitação nervosa, náusea, palidez, transpiração fria, pulsação fraca. Em casos severos, pode haver extremidades frias, queda da pressão sangüínea e perda de consciência.

Tratamento - Quando o princípio de um ataque de desmaio como tontura, vertigem, excitação nervosa e náusea ocorrem, pare a inserção das agulhas imediatamente e retire todas as agulhas. Então, ajude o paciente a se deitar, e lhe ofereça algum chá morno ou água com açúcar. Os sintomas desaparecerão depois de um curto tempo. Nos casos severos, além do controle referido anteriormente, pressione fortemente com a fo ag gr da

lh: rei be

da

ca tir sa

op

po: rea en

de ces cie

nei

iná lha pos ma

cier ner

rar

de len

unha ou insira agulha no Shuigou (Du-26), Zhongchong (P-9), Suliao (Du-25), Neiguan (Pc-6) e Zusanli (E-36), ou aplique Moxibustão no Baihui (Du-20), Qihai (Ren-6) e Guanyuan (Ren-4). Geralmente, o paciente responderá, mas caso não responda, devem ser tomadas outras medidas emergenciais.

#### Agulha retida

Causa - Pode surgir nervosismo, espasmo forte do músculo local depois da inserção da agulha, girar a agulha com amplitude muito grande ou em uma só direção, causando fibras musculares aglutinadas, ou de uma mudança da posição do paciente depois da insercão das agulhas.

Manifestações - Depois da agulha ser inserida, às vezes encontra-se dificuldade ou impossibilidade para girar, levantar ou empurrar as agulhas. Esta situação é conhecida como agulha retida.

Tratamento - Pede-se ao paciente que relaxe. Se a agulha está retida devido à rotação excessiva em uma direção, a condição se libertará quando a agulha é girada na direção oposta. Se a agulha retida é temporariamente causada por tensão do músculo, deixe a agulha no lugar durante algum tempo, depois retire-a por meio de rotação, ou através de massagem na pele próximo do ponto ou inserindo outra agulha na parte vizinha para transferir a atenção do paciente.

Se agulha retida é causada pela mudança de posição do paciente, a postura original deve ser reassumida e, depois, retire a agulha.

Prevenção - Os pacientes sensíveis devem ser encorajados a aliviar suas tensões. Durante a inserção, evitar os tendões dos músculos. Em nenhum caso será permitido girar com amplitude muito grande ou em uma só direção. No processo de manipulação, a postura original do paciente deve permanecer.

#### Agulha torta

Causa - Isto pode resultar de manipulação inábil ou também manipulação muito forte, agulha penetrando tecido rijo, mudança súbita da postura do paciente por diferentes razões, ou por manuseio impróprio da agulha retida.

Manifestações - É difícil elevar, empurrar, girar e retirar a agulha. Ao mesmo tempo, o paciente sente dor.

Tratamento - Quando o agulha está torta, em nenhum caso devem ser aplicados a manobra de erguer, empurrar e girar. A agulha deve ser lentamente removida e retirada, seguindo o curso de torção. No caso da agulha torta ser causada pela mudança da postura do paciente, movao para sua posição original, relaxe o músculo local e então remova a agulha. Nunca tente retirar a agulha com força.

Prevenção - São requeridas inserção perfeita e manipulação suave. O paciente deve estar numa posição apropriada e confortável. Durante periodo de retenção, não é permitido mudar de posição. A área da inserção da agulha em nenhum caso poderá ser impactada ou pressionada por uma força externa.

#### Agulha quebrada

Causa - Isto pode se originar da qualidade pobre da agulha ou corrosão da base da agulha. por manipulação muito forte da agulha, espasmos musculares fortes ou movimento súbito do paciente, quando a agulha está no lugar, ou na retirada de uma agulha retida.

Manifestações - O corpo da agulha é quebrado durante a manipulação e a parte quebrada está abaixo da superficie da pele.

Tratamento - Quando isto ocorre, deverse-ia aconselhar o paciente que se acalme para prevenir que a agulha quebrada penetre profundamente no corpo. Se a parte quebrada protrui através da pele, remova-a com uma pinça ou com os dedos. Se a parte quebrada está no mesmo nivel da pele, pressione o tecido ao redor do local até que a extremidade quebrada fique exposta, depois, remova-a com pinça. Se está completamente abaixo da pele, deve-se recorrer à cirurgia.

Prevenção - Para prevenir acidentes, inspeção cuidadosa da qualidade da agulha deve ser feita anterior ao tratamento para rejeitar as agulhas que não estão em conformidade com as especificidades requeridas. O corpo da agulha não deve ser inserido completamente no corpo, e uma pequena parte deve ficar exposta fora da pele. Na inserção de agulha, se está torta, a agulha deve ser retirada imediatamente. Nunca tente inserir uma agulha com muita força.

#### Hematoma

Causa - Isto pode ser o resultado do dano dos vasos sangüíneos durante inserção, ou por ausência de pressão do ponto depois de retirar a agulha.

Manifestações - Inchaço local, distensão e dor depois de retirar a agulha.

Tratamento - Geralmente, um hematoma moderado desaparecerá por si só. Se o inchaço local e dor são sérias, aplique pressão local ou

aio-Ortais obo

DOToral. ıraaci-

e de orbes. COeal-

Se-BSI-

ma.

enıdiuiom

palsa. Irades de

ita-Itacão

gulhe ar. rto

na

massagem leve, ou aqueça com Moxibustão para ajudar a dispersar o hematoma.

Prevenção - Evitar lesar os vasos sangüíneos.

## Efeitos posteriores

Causa - Ocorre principalmente devido à manipulação inexperiente e estimulação forte.

Manifestações - Depois da retirada da agulha, pode permanecer uma sensação desconfortável de sensibilidade e dor, que pode persistir por um longo período.

Tratamento - Para os casos moderados, pressione a área local, e para casos severos, além de pressionar, Moxibustão é aplicada à área local.

Prevenção - Em nenhum caso, deve ser aplicado manipulação muito forte.

## Apêndice - As Doze Manipulações de Yang Jizhou

Yang Jizhou, acupunturista da Dinastia Ming, resumiu os doze tipos de manipulações, dos quais todos menos a técnica de aquecimento na boca são adotados no tratamento de Acupuntura atual.

Inserção de agulha auxiliada pela unha do dedo polegar - Antes da agulha ser inserida, pressione o ponto pesadamente com a unha do dedo polegar para dispersar o Qi e o sangue. Deste modo, a inserção da agulha não danifica o Qi defensivo. Esta abordagem funciona em quatro aspectos: fixando o ponto para ser inserido com agulha; dispersando o Qi e o sangue para evitar lesar o Qi defensivo; distraindo a atenção do paciente para reduzir a dor; evitando sangramento.

Inserção atenta e manipulação - Sustente o cabo da agulha com a mão direita, empurre e gire-a profundamente nos músculos com força. Depois de três respirações, só eleve a agulha para a parte abaixo da pele. Depois de outras três respirações, pode aparecer a sensação da inserção da agulha. Então, podem ser seguidas outras manipulações.

## Aquecendo a agulha na boca (omitida).

Entrada da agulha – a) Antes da inserção da agulha, o paciente e o médico devem manter respiração uniforme para acalmar a mente. b) O ponto deve ser localizado com precisão, por exemplo, devem ser localizados pontos dos canais de energia Yang nas quatro extremidades entre os

tendões e ossos, enquanto os dos canais de energia Yin nas quatro extremidades localizadas no lugar com os dedos respondendo às artérias.

Pressão - Depois da inserção e manipulação da agulha, mas o paciente não sente a sensação da inserção da agulha, pressione ligeiramente a pele com os dedos ao longo do curso do canal de energia no qual o ponto está localizado, tanto acima como abaixo. O propósito é tornar o fluxo homogêneo do Qi e do sangue e facilitar a chegada do Qi.

*Arranhar* – Se uma agulha inserida é dificil de elevar, empurrar ou até mesmo retirar, a agulha é retida pelos fatores patogênicos. Arranhe a agulha para cima e para baixo, com a unha do dedo polegar ao longo do curso do canal de energia para dispersar os fatores patogênicos dos canais de energia.

**Retirar** – Ao retirar a agulha, o profissional deve concentrar sua mente e puxar a agulha lentamente para três níveis. Para reforço, é aplicado inserção pesada, enquanto para redução, é usado forca na retirada.

Rotação - Uma agulha não deve ser rodada com muita força, caso contrário, ficará emaranhada pelos músculos, causando dor aguda. Na estagnação do Qi, torça a agulha para promover o fluxo homogêneo do Qi e do sangue e para dispersar o Qi defensivo.

Mudança de direção - Para tratar a doença na região superior, vire a agulha para frente para fazer o Qi ascender, e para tratar a doença na região inferior, vire a agulha para trás para fazer o Qi descender. Eleve a agulha para o nivel mediano; virando esta para trás é o método de reforço, e vice-versa. O propósito é promover o fluxo homogêneo do Qi.

Reter - Antes de retirar a agulha, mantenha-a subcutaneamente durante algum tempo, então, retire-a. O propósito é para manter o Qi estável na parte perfurada.

Sacudir - Quando a agulha é retirada no nível, sacuda-a duas vezes em cada nível para alargar o orificio da perfuração.

Puxar - Na retirada da agulha, esteja seguro que não está firmemente retida. Depois use os dedos para elevar a agulha para fora, cuidadosamente, como se "puxasse o rabo de um tigre".

#### AGULHA TRIFACETADA

no

la-

en-

ra-

do

do.

Ir o ra

icil

gu-

ie a

do

er-

dos

nal

en-

icao, é

ada

ara-

Na over

dis-

nça

para

na

azer

me-

re-

flu-

nte-

apo, o Qi

no no

para

guro

osa-

## Agulha

A agulha trifacetada é desenvolvida a partir da agulha pontiaguda das Nove Agulhas criadas nos tempos antigos. A agulha é amoldada em um cabo redondo, cabeça triangular e ponta afiada (ver Fig. 14.16).

## **Indicacões**

A agulha trifacetada funciona para promover o fluxo homogêneo do Qi e do sangue nos canais de energia, dispersar a estase sangüínea e eliminar o calor. È aconselhada para tratar bloqueio dos canais de energia, estase sangüínea, sindrome de excesso e sindrome de calor, tais como febre alta, perda de consciência, garganta dolorida, congestão local ou inchaço.

## Manipulações

Há três tipos de manipulações.

Punção de ponto - Este é um método conhecido, nos tempos antigos, como punção colateral usado para tratar doenças através da punção dos pequenos vasos com uma agulha trifacetada para obter pequena sangria. Durante a operação, sustente o cabo da agulha trifacetada com a mão direita, puncione rapidamente 0,05 a 0,1cun de profundidade na área para sangria e retire a agulha imediatamente. Após puncionar, pressione a perfuração com um chumaço de algodão seco até interromper o sangramento. Este é o método mais usado na clínica, por exemplo, punção do Weizhong (B-40) para tratar lumbago devido à estagnação de sangue, punção do Shaoshang (P-11) para tratar dor de garganta, punção do Quze (Pc-3) e Weizhong (B-40) para tratar vômito agudo, punção do Taiyang (Extra) ou ápice da orelha para tratar conjuntivites agudas.

**Punção de zona** – Puncione ao redor de uma pequena área ou um inchaço avermelhado, então pressione a pele para que o sangue deteriorado escape. Este método é principalmente usado para carbúnculos, erisipelas, etc.



Figura 14.16 – Agulha trifacetada.

Punção - Durante a operação, belisque a pele local com a mão esquerda e puncione a pele 0,5cun de profundidade com a agulha trifacetada para provocar sangria. Se não houver sangria, pressione a parte perfurada até o sangramento ocorrer. Este método é o mais usado para tratar foliculite múltipla. Para carbúnculos múltiplos do pescoço, tente achar o ponto vermelho em ambos os lados da vértebra e, então, os puncione com uma agulha trifacetada até sangrar.

## Precauções

- Operação asséptica é aplicada para prevenir infecção.
- 2. Para a punção de ponto, a operação deve ser leve, superficial e rápida. O sangramento não deve ser excessivo. Evitar lesar as artérias grandes profundas.
- 3. Punção não deve, em nenhum caso, ser aplicada para aquelas pessoas com constituição fraca, mulheres grávidas e para os suscetíveis a sangramentos.

#### AGULHA CUTÂNEA

## Agulha

A agulha cutânea também é conhecida como a agulha flor-de-ameixeira e agulha de sete-estrelas, que é feito de cinco a sete agulhas de aço inoxidável incrustada na extremidade do cabo.

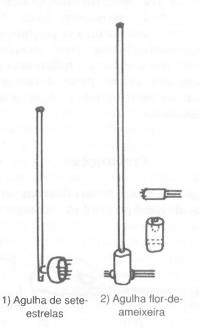


Figura 14.17 - Agulhas cutâneas.

É usada para perfurar a pele superficialmente, com pancadinhas, para promover o fluxo homogêneo do *Qi* nos canais de energia e regular as funções dos órgãos *Zang Fu* (ver Fig. 14.17).

Agulha de sete-estrelas – Composta de sete curtas agulhas de aço inoxidável anexadas verticalmente ao cabo de cinco a seis polegadas.

Agulha flor-de-ameixeira – Composta de cinco agulhas de aço inoxidável em uma faixa que é presa perpendicularmente a um cabo de um pé de comprimento.

As pontas das agulhas também não devem ser muito afiadas, mas no mesmo nível, com igual espaço entre elas, caso contrário, dor ou sangramento podem ocorrer durante as pancadinhas.

## Indicações

Esta pancadinha superficial é particularmente aconselhável para tratar distúrbios do sistema nervoso e doenças da pele. É usada para cefaléia, tontura, vertigem, insônia, doença gastrointestinal, doença ginecológica, doença da pele, articulações dolorosas e paralisia.

## Manipulação

Após esterilização de rotina e local, segure o cabo da agulha e golpeie verticalmente a superficie da pele com um movimento flexível do pulso (Fig. 14.18). As pancadas podem ser leves ou pesadas. Dê pancadas leves até que a pele fique congestionada, ou golpeie pesadamente até hemorragia leve aparecer. A área para ser golpeada pode estar ao longo do curso do canal de energia, em pontos selecionados, em área afetada ou ao longo de ambos os lados da coluna espinhal.

## **Precauções**

1. As pontas das agulhas deverm ser uniformes e livres de qualquer dobra. Ao bater, as pon-



Figura 14.18

tas das agulhas devem golpear a pele num ângulo reto à superficie para reduzir a dor.

- 2. Esterilize as agulhas e a área local a ser tratada. Depois de golpear pesadamente, a superfície local da pele deve ser limpa e esterilizada para prevenir infecção.
- 3. Não é permitido aplicar pancadinhas no local de trauma e de úlceras.

## TERAPIA COM AGULHA INTRADÉRMICA

## Agulha

A agulha intradérmica é um tipo de agulha curta feita de fio de aço inoxidável, usada especialmente para encravar na pele. Há dois tipos tipo percevejo e tipo grão (ver Fig. 14.19). A agulha intradérmica também é conhecida como "agulha de encravamento", desenvolvida dos métodos antigos de retenção de agulha. Pode exercer uma estimulação contínua produzida pela agulha implantada.

- 1. Agulha tipo percevejo, que tem aproximadamente 0,3cm de comprimento com a cabeça como um percevejo; e
- 2. Agulha tipo grão, cerca de 1cm de comprimento com a cabeça como um grão de trigo.

## Indicações

É mais usada clinicamente para tratar algumas doenças crônicas ou dolorosas que necessitem longo tempo de retenção da agulha, tais como cefaléia, dor de estômago, asma, insônia, enurese, menstruação anormal, dismenorréia, etc.

#### Manipulação

A agulha tipo grão é aplicada a pontos ou locais sensíveis em várias partes do corpo, enquanto a agulha do tipo percevejo geralmente é aplicada na região auricular. Encrave a agulha esterilizada no ponto, deixando seu cabo descansando na superfície da pele e fixando-o com um pedaço de fita adesiva.



Figura 14.19 – Agulhas intradérmicas.

co ve te ce fec rei

dé mo inf pe

ma

II

ren 7 d

das

de afia par

prii da j

mei lige vas

con lar bist san

de d forr gen

com

## Precauções

- 1. A duração da implantação depende das condições patológicas em estações diferentes. No verão, as agulhas geralmente são retidas durante um a dois dias por causa da transpiração excessiva que pode, provavelmente, causar infecção. No outono ou no inverno, a duração da retenção pode ser mais longa de acordo com a necessidade nos casos específicos.
- 2. Tentar evitar encravar a agulha intradérmica nas articulações para prevenir dor ao movimento.
- 3. Não é permitido encravar a agulha na área infectada com processo purulento ou úlceras da pele.
- 4. Durante o período de retenção da agulha, mantenha a área ao seu redor limpa para prevenir infecção.

## AS NOVE AGULHAS NOS TEMPOS ANTIGOS E OS METODOS DE INSERÇÃO DE AGULHAS LISTADOS NO INTERNAL CLASSIC

## As Nove Agulhas nos Tempos Antigos

As nove agulhas são aquelas de formas diferentes, usadas nos tempos antigos. No Capítulo 7 do Miraculous Pivot, é declarado que "cada uma das nove agulhas, longa, curta, grande ou pequena, tem seu uso específico".

- 1. Agulha de cabeça de flecha, 1,6 polegadas de comprimento com cabeça redonda e ponta afiada como um flecha, frequentemente usada para doenças superficiais.
- 2. Agulha redonda, 1,6 polegadas de comprimento com uma ponta oval-arredondada, usada para distúrbios musculares ou para tratamento de massagem.
- 3. Agulha rombuda, 3,5 polegadas de comprimento com um corpo da agulha redondo e ponta ligeiramente pontiaguda, usada para doenças dos vasos sangüíneos e propósito compressivo.
- 4. Agulha de borda afiada, 1,6 polegadas de comprimento com um corpo da agulha triangular e uma ponta afiada e piramidal, usada como bisturi para abscessos de toxina-calor ou para sangria.
- 5. Agulha em forma de espada, 4 polegadas de comprimento, 0,25 polegada de largura, em forma de uma espada, usada para dor e drenagem de processo purulento.
- 6. Agulha redonda-afiada, 1,6 polegadas de comprimento com um corpo redondo e delgado

- e uma cabeça ligeiramente grande, usada principalmente para ataque súbito de artrite reumá-
- 7. Agulha filiforme, 1,6 polegadas de comprimento com uma ponta afiada e um corpo delgado, usada para frio, calor e condições dolorosas.
- 8. Agulha longa, 7 polegadas de comprimento com uma ponta redonda e afiada e corpo grande, usada para tratar distúrbios do tecido profundo ou síndromes *Bi* persistentes.
- 9. Agulha grande, 4 polegadas de comprimento com uma ponta ligeiramente redonda, em forma de vara, usada para tratar distúrbios das articulações devido à retenção de água.

## Métodos de Inserção de Agulhas Listados no Internal Classic

Muitos métodos diferentes de inserção de agulhas são descritos no Internal Classic, no qual o Capítulo 7 do Miraculous Pivot concentrou muitos métodos de inserção de agulhas, inclusive a localização dos pontos.

Os nove métodos de inserção de agulhas - No Capítulo 7 do Miraculous Pivot, diz-se: "Há nove modos de inserção de agulhas aplicadas para competir com as nove diferentes doenças".

- · Inserção de agulhas nos pontos Shu, usadas no tratamento de distúrbios dos cinco órgãos Zang, pelo qual a agulha é inserida nos pontos Ying (Fonte) dos canais de energia Yin e os pontos Shu. No sentido exato, é um método de combinação na seleção de pontos.
- Inserção de agulhas distantes, usadas no tratamento de distúrbios dos seis órgãos Fu, pelos quais a agulha é inserida nos pontos da região superior distante da região afetada, localizada na região inferior. Os pontos He Inferiores (Mar) dos seis órgãos Fu e dos três Canais de Energia Yang do Pé são frequentemente selecionados. Este é um método de combinação na seleção de pontos.
- Inserção de agulhas no canal de energia, usadas para tratar um canal de energia afetado por inserção de agulhas ao longo daquele canal de energia ou relatado ao afetar parte dele.
- Inserção de agulhas no colateral, usadas para causar sangramento dos pequenos vasos subcutâneos para eliminar estase sangüínea e tratar as doenças dos colaterais.
- Inserção de agulhas em fissuras, usadas para inserir agulha no espaço entre dois músculos para tratar dores musculares.

IICA

ân-

a ser

su-

Iliza-

is no

ulha espelipos: aguagu-

ercer

agu-

nimaibeça

mpri-

algucessicomo nure-

os ou o, enente é gulha o deso com

 Inserção de agulhas superficiais, usadas para tratar distúrbios superficiais. A agulha cutânea é desenvolvida para este método.

• Inserção de agulhas contralaterais, indicando a inserção de agulhas aplicadas aos pontos do lado direito quando a região afetada está à esquerda, ou vice-versa.

• Inserção de agulhas quentes, usadas com uma agulha incandescente para tratar reumatismo. A punctura de fogo desenvolvida deste método é agora usada para tratar escrófula e úlceras de natureza Yin.

As doze inserções de agulhas - No Capitulo 7 do Miraculous Pivot, diz-se: "Há doze inserções de agulhas em resposta a várias doenças dos doze canais de energia regulares".

- Punctura emparelhada, um método no qual a agulha é inserida em dois pontos correspondentes nas regiões frontal e posterior do corpo, respectivamente, de modo a tratar cardialgia e toracodinia.
- Punctura gatilho, usada para tratar dores migratórias. Quando as dores não estão localizadas em uma área definida, inserção perpendicular da agulha na região afetada deve ser aplicada sem retirada imediata, e a agulha pode ser removida depois que uma pressão tenha sido aplicada na região afetada com a mão esquerda.
- Punctura lateral, um método de inserção de agulha do lado do músculo dolorido, sacudindo a agulha para frente e para trás, anterior e posteriormente, direita e esquerda, assim como para ampliar a perfuração da agulha e relaxar o músculo. Este método é usado para tratar dores reumáticas.
- · Punctura tripla, um método no qual as agulhas são inseridas em três pontos simultaneamente, com uma no centro e duas em ambos os lados para tratar de reumatismo causado por frio patogênico, fator que ataca o corpo em uma pequena escala, mas com uma penetração profunda.
- Punctura quintupla, um método no qual as agulhas estão inseridas em cinco pontos, com uma no centro e quatro espalhadas em volta dela. Este método é aplicado para tratar uma área relativamente grande de distúrbios causados por frio patogênico.
- Punctura direta através da pele, um método no qual a pele da região na qual o ponto envolvido está localizado é empurrada para cima

com os dedos, e depois a agulha é inserida no ponto e atravessa a pele. Este método é usado para tratar doenças causadas por frio patogênico com invasão superficial.

- Punctura de ponto Shu, um método no qual a agulha é inserida perpendicularmente em alguns pontos profundamente e retirada rapidamente para tratar condição de calor causada por excesso de Qi.
- Punctura curta, um método no qual a agulha é inserida com ligeiro estremecimento ao fundo do osso que sofre de reumatismo. E então, a agulha é empurrada gradualmente mais adiante no corpo até que sua ponta alcance a região próxima ao osso afetado. Depois disso, a agulha é movida acima e abaixo como se esfregasse os ossos. Este método é aplicado para tratar reumatismo ósseo causado pelo frio.
- Punctura superficial, um método no qual uma inserção obliqua ou superficial é aplicada para tratar espasmos musculares causados pelo frio.
- Punctura Yin, um método no qual a inserção da agulha é aplicada ao Taixi (R-3), um ponto do Canal de Energia do Rim - Shaoyin do Pé, em ambos os pés atrás do maléolo medial para tratar membros frios e condições de frio.
- Punctura adjacente, um método no qual a inserção da agulha é aplicada na parte afetada vertical e lateralmente com uma agulha para tratar reumatismo prolongado.
- Punctura superficial repetida, um método no qual a agulha é repetidamente inserida vertical e superficialmente e retirada rapidamente para causar sangramento da parte afetada no tratamento de carbúnculos e erisipelas.

## As cinco técnicas de inserção da agulha

- No Capítulo 7 do Miraculous Pivot descreve-se: "Há cinco técnicas de inserção da agulha desenvolvidas para tratar várias doenças associadas com os cinco órgãos Zang".
- Punctura extremamente superficial, uma técnica que envolve inserção superficial e imediata retirada da agulha sem qualquer lesão dos músculos. Esta técnica é desenvolvida em resposta às doenças associadas aos pulmões, e è uma técnica que funciona para reduzir os fatores patogênicos superficiais, usada no tratamento de febre devido a fator patogênico exógeno. tosse e asma.
- Punctura do ponto leopardo, uma técnica na qual são usadas agulhas para perfurar os pequenos vasos sangüíneos ao redor da área afetada para evacuar os pontos à esquerda, à direita, na frente, em sedimentos sangüíneos. Esta

técnica é desenvolvida em resposta à doença associada ao coração em virtude do fato de que o coração controla o sangue e os vasos sangüíneos. Este método pode ser usado para tratar dores e inchaco.

no

ido

mi-

al-

da-

DOL

ın-

1. a

an-

ião lha OS eu-

ial da elo

eron-Pé. ara

al a ada ra-

odo rtinte no

lha se: endas

ma nedos es. e é itoenno.

tica OS afereista

· Punctura das articulações, uma técnica na qual a agulha é inserida rapidamente nos músculos ao redor das articulações das extremidades, mas evitar sangramento, para tratar reumatismo de tendões. Esta técnica é desenvolvida em resposta às doenças associadas ao figado em virtude do fato de que o figado controla os tendões.

- Punctura do Hegu, uma técnica na gual a agulha é inserida nos músculos da área afetada, obliquamente à direita e à esquerda, exatamente como as garras da galinha, para curar dor reumática dos músculos. Esta técnica é desenvolvida em resposta às doenças associadas ao baco em virtude do fato de que o baço controla os músculos.
- · Punctura do ponto Shu, uma técnica no qual a agulha é empurrada profundamente ao osso para tratar dor óssea. Esta técnica é desenvolvida em resposta às doenças associadas ao rim em virtude do fato de que o rim controla os ossos.

# Moxibustão e Aplicação de Ventosa

Moxibustão trata e previne doenças por intermédio da aplicação de calor em pontos ou em certas localizações do corpo humano. O material usado é principalmente "lã de moxa", na forma de um cone ou bastão. Por séculos, a Moxibustão e a Acupuntura foram combinadas na prática clínica, assim, sendo normalmente denominadas juntas em chinês. O Capítulo 73 do Miraculous Pivot declara: "Uma doença que não pode ser tratada através da Acupuntura pode ser tratada através da Moxibustão". No Introduction to Medicine diz: "Quando uma doença fracassa para responder ao medicamento e à Acupuntura, a Moxibustão é sugerida".

A aplicação de ventosa é um procedimento terapêutico pela fixação de pequenas ventosas nas quais é criado um vácuo. A aplicação de ventosa, algumas vezes usada em combinação com a Acupuntura, é elucidada a seguir.

## MATERIAIS E FUNÇÕES DA MOXIBUSTÃO

## Propriedades da Moxa de Artemisia Vulgaris

A Artemisia Vulgaris é uma espécie de crisântemo. A produzida em Qizhou é conhecida como o melhor tipo para moxa, visto que o clima e o solo são bons para seu crescimento. As folhas da Artemisia de Qizhou são espessas com muito mais lã. Os cones e bastões de moxa desta espécie de Artemisia são considerados de melhor qualidade usados em Moxibustão.

No A New Edition of Materia Medica aparece a seguinte descrição: "A folha de moxa é amarga e picante e produz aquecimento, quando usada em quantidades pequenas, e calor forte, quando usada em grandes quantidades. É de natureza de puro Yang, tendo a habilidade de restabelecer o Yang primário do colapso. Pode abrir os doze canais de energia regulares, percorrendo pelos três Canais de Energia Yin para regular o Qi e o sangue, expelir o frio e a umidade, aquecer o útero, interromper a hemorragia, aquecer o baço e o estômago, remover estagnação, regular a menstruação e tranquilizar o feto... Quando queimada, penetra em todos os canais de energia, eliminando centenas de doencas". O Yang pode ser ativado pela folha de Artemisia por sua natureza de aquecimento. O odor picante da folha pode percorrer através dos canais de energia, regular o Qi e o sangue, expelir o frio dos canais de energia, e sua natureza amarga resolve a umidade. Como resultado, é usada como um material necessário no tratamento de Moxibustão. Além disso, a lã de moxa pode produzir calor moderado, que é capaz de penetrar profundamente nos músculos. Se for trocada por outro material, uma dor ardente intolerável resultará, e o efeito achado é inferior que a la de moxa.

#### Funções da Moxibustão

Aquecer os canais de energia e expelir o frio – O fluxo anormal do *Qi* e do sangue no corpo normalmente é o resultado de frio e calor. O frio causa fluxo lento ou até a estagnação do *Qi*, e o calor resulta no fluxo rápido do *Qi*. "O calor

normal ativa a circulação sangüínea e o frio impede seu fluxo homogêneo". Desde que a estagnação do Qi e do sangue é aliviada freqüentemente pelo aquecimento do Qi, a Moxibustão é a forma correta para gerar o fluxo homogêneo de Qi com a ajuda da lã de moxa acesa. No Capítulo 75 do Miraculous Pivot, diz: "Se a estagnação de sangue nos vasos não pode ser tratada através de aquecimento com Moxibustão, não pode ser tratada por Acupuntura". No Capítulo 48 do Miraculous Pivot, declara-se: "Sintomas depressivos devem ser tratados exclusivamente através de Moxibustão, porque a depressão ocorre devido à estagnação de sangue causada por frio, que deve ser dispersado através da Moxibustão". É fácil de entender que a Moxibustão funciona para aquecer os canais de energia e promover a circulação sangüínea. Então, é principalmente usada na clínica para tratar doenças causadas por frio-umidade e doenças persistentes causadas por frio patogênico, penetrando nos músculos profundos.

Induzir o fluxo homogêneo do Qi e do sanque - Outra função da Moxibustão é induzir o Qi e o sangue para fluir ascendente ou descendentemente. Por exemplo, a Moxibustão é aplicada no Yongguan (R-1) para tratar os distúrbios causados por excesso na parte superior e deficiência na parte inferior do corpo e sintomas do Yang do figado devido ao fluxo em direção ascendente do Yang Qi, assim como para conduzir o Qi e o sangue em direção descendente. No Capítulo 64 do Miraculous Pivot, está declarado que "quando há um excesso de Qi na porção superior, o Qi deve ser trazido para baixo através de inserção de agulhas nos pontos da porção inferior". Se o distúrbio ocorre devido à deficiência na porção superior e excesso na porção inferior do corpo e devido a afundamento do Qi causado por deficiência, como prolapso anal e uterino, diarréia prolongada, etc., Moxibustão no Baihui (Du-20) pode conduzir o Yang Qi para fluir em direção ascendente.

Fortalecer o Yang do colapso - O Yang Qi é o princípio do corpo humano. Se está em uma condição suficiente, um homem vive uma vida longa; se está perdido, ocorre a morte. Distúrbio do Yang ocorre devido a excesso de Yin, conduzindo a frio, deficiência e esgotamento do Qi primário, caracterizado por um pulso fatal. Neste momento, a Moxibustão aplicada pode reforçar o Yang Qi e prevenir o colapso. No Capítulo 73 do Miraculous Pivot, diz: "Deficiência de Yin e Yang deve ser tratada através da Moxibustão".

Prevenir as doenças e manter a saúde-No Precious Prescriptions aparece a seguinte descrição: "Qualquer um que viaja na parte sudoeste da China, como nas províncias de Yunnan e Sichuan, deveria aplicar Moxibustão em dois ou três pontos para prevenir úlceras ou furúnculos e evitar malária perniciosa, doenças epidêmicas e pestilência". É dito frequentemente: "Se alguém quer ser saudável, deveria aplicar frequentemente Moxibustão no ponto Zusanli (E-36)". Em Notes on Bian Que's Moxibustion, diz: "Quando um homem saudável frequentemente aplica Moxibustão nos pontos de Guanquan (Ren-4), Qihai (Ren-6), Mingmen (Du-4) e Zhongwan (Ren-12), viveria uma vida muito longa, pelo menos 100 anos de vida". Na prática clínica, têm-se demonstrado que a Moxibustão é muito útil na prevenção das doenças e na manutenção da saúde.

## Materiais para Moxibustão

a

di

Ci a

CC

a

m

n

SI

bi

bi

la

de

ui

10

do

CO

m

re

di

bı

ci

xil

Lã de moxa, cones de moxa, bastões de moxa, fósforos e bandeja devem ser preparados antecipadamente.

Confecção de cones de moxa - Coloque uma quantia pequena de la de moxa em uma tábua, amasse-a e dê formato de um cone com o dedo polegar, indicador e médio em três tamanhos. O menor é do tamanho de um grão de trigo; o tamanho médio é aproximadamente a metade do caroço de uma tâmara, e o maior é do tamanho da parte superior do dedo polegar. Os dois cones menores são apropriados para Moxibustão direta, enquanto o maior para Moxibustão indireta (ver Fig. 15.1).

Confecção de bastões de moxa - É muito mais conveniente usar bastões de moxa do que cones de moxa. Simplesmente enrole a la de moxa (pode ser misturada com outra erva medicinal) na forma de um charuto, usando papel feito de casca-de-amoreira (ver Fig. 15.2).

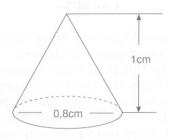


Figura 15.1

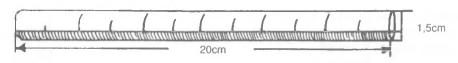


Figura 15.2

# CLASSIFICAÇÃO DA MOXIBUSTÃO

tte

uan

ois mpi-

ili-

ınli

on.

te-

un

ito

iti-

tão

na

:ci-

ma

ua.

edo

. 0

ta-

do

nho

nes

ire-

eta

iito

que

oxa

nal)

de

e

Dos tempos antigos até agora, rica experiência clínica foi conquistada na terapia da Moxibustão. Inicialmente, só os cones de moxa eram usados. Mas agora, foram desenvolvidas várias tentativas e usadas clinicamente, isto é, Moxibustão com cones de moxa, bastões de moxa e agulha aquecidas.

#### Moxibustão com Cones de Moxa

A Moxibustão com cones de moxa pode ser direta ou indireta. A Moxibustão direta é colocar um cone de moxa diretamente na pele e acendê-la, enquanto Moxibustão indireta é colocar um cone de moxa indiretamente na pele apenas separado com algumas substâncias medicinais diferentes. Os nomes são denominados de acordo com os nomes das diferentes substâncias medicinais, por exemplo, gengibre usado como o isolante é chamado Moxibustão com gengibre; sal usado como o isolante é chamado Moxibustão com sal. Um cone de moxa usado em um certo ponto é chamado uma unidade.

Moxibustão direta - Um cone de moxa colocado diretamente no ponto e aceso é chamado Moxibustão direta, e também é conhecido como "Moxibustão aberta", que era extensamente usada nos tempos antigos com melhores resultados. Este tipo de Moxibustão é subdividido em Moxibustão cicatrizante e Moxibustão não cicatrizante de acordo conforme a cicatriz local é formada ou não depois da Moxibustão (ver Fig. 15.3).

 Moxibustão cicatrizante (também conhecido como "Moxibustão ulcerante")

Antes da Moxibustão, aplique um pouco de suco de cebola ou alho no local para aumentar a adesão do cone de moxa na pele, então, coloque o cone de moxa no ponto e acenda-o completamente até queimá-lo. Repita este procedimento por cinco a dez unidades. Este método pode conduzir a uma queimadura local, bolha e ulceração, cicatrizando depois de curar. As indicações são certas doenças crônicas, como asma.

#### Moxibustão não cicatrizante

Um cone de moxa é colocado em um ponto e acesa. Quando meio ou dois terços dela estão queimados ou o paciente sentir um desconforto ardente, remova o cone e coloque outro. Nenhuma bolha deve se formar e não deve haver nenhuma ulceração ou formação cicatricial. Indicações são doenças crônicas, de natureza deficiente e fria, como asma, diarréia crônica, indigestão, etc.

Moxibustão indireta - O cone de moxa aceso não fica diretamente na pele, mas é separado desta por um dos quatro tipos de materiais.

Moxibustão com gengibre

Corte uma fatia de gengibre de aproximadamente 0,5cm de espessura, perfure-a com numerosos orifícios e coloque-a no ponto selecionado. Sobre este pedaço de gengibre, coloca-se um cone de moxa grande e aceso. Quando o paciente sentir a queimação, remova-a e acenda outra. Este método é indicado em sintomas causados por fraqueza do estômago e do baço, como diarréia, dor abdominal, articulações dolorosas e sintomas devido à deficiência de Yang.

		Moxibustão direta	Moxibustão cicatrizante  Moxibustão não cicatrizante
Moxibustão	Cones de moxa	Moxibustão indireta	Isolamento com gengibre Isolamento com alho
	Bastões de moxa Agulhas aquecidas		Isolamento com sal Isolamento com massa de acônito



Figura 15.3



Figura 15.4

# • Moxibustão com alho

Corte uma fatia de alho aproximadamente de 0,5cm de espessura (é aconselhável um único dente de alho grande), fure orificios nele, coloque no ponto com o cone de moxa aceso em cima. Renove o cone quando o paciente senti-lo queimando. Este método é indicado para escrófula, tuberculose, a fase inicial de úlcera da pele com furúnculos, picada de inseto venenoso, etc.

#### Moxibustão com sal

É normalmente aplicado no umbigo, assim também é chamada "Moxibustão no ponto Shengue". Preencha o umbigo com sal até o nivel da pele, coloque um cone de moxa grande sobre o sal e, então, acenda-o. (Se o umbigo do paciente não é côncavo em forma, um pedaço de macarrão umedecido pode ser colocado ao redor do umbigo e depois preenchê-lo com sal. O cone de moxa pode ser colocado e aceso em cima.) Este método é efetivo em casos de dor abdominal, vômito e diarréia, dor ao redor do umbigo, dor causada por hérnia, disenteria prolongada, etc. Além disso, a Moxibustão com sal tem a função de restabelecer o Yang do colapso, por exemplo, sintomas de transpiração excessiva, membros frios e pulso não detectável. Cones grandes de moxa podem ser usados sucessivamente até a transpiração parar, o pulso se restabelece e as quatro extremidades se esquentam (Fig. 15.5).

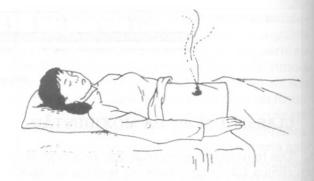


Figura 15.5

#### Moxibustão com massa de acônito

Uma massa do tamanho de uma moeda de pó de acônito misturado com álcool é perfurada com numerosos orificios e colocada no local para Moxibustão com cone de moxa aceso e queimado sobre esta. Desde que seja de natureza quente, o acônito pode aquecer o Yang e expelir o frio. Este método só é apropriado para tratar síndromes de deficiência e Yin-Frio persistente, como impotência e ejaculação precoce causadas por declinio do fogo do Mingmen.

#### Moxibustão com Bastões de Moxa

Aplique um bastão de moxa aceso sobre o ponto selecionado. É fácil controlar o calor e o tempo de duração da Moxibustão, e o efeito terapêutico é bom, então, é frequentemente usado nos dias de hoje. Este método incluí dois tipos: Moxibustão de calor moderado e Moxibustão picada de pardal.

#### Moxibustão de calor moderado

Aplique um bastão de moxa aceso sobre o ponto para trazer um calor moderado para a área



Figura 15.6



Figura 15.7

local por 5 a 10min até que a área local fique vermelha (ver Fig. 15.6).

# Moxibustão "picada de pardal"

de

ıda

ara

na-

en-

rio.

ro-

mo

por

e o

te-

ado

os:

pi-

re o

irea

Quando este método é aplicado, o bastão de moxa aceso é picado rapidamente em cima do ponto, prestando atenção para não queimar a pele. Além disso, o bastão de moxa aceso pode ser uniformemente movido da esquerda para a direita ou em movimento circular (Fig. 15.7).

#### Moxibustão com agulha aquecida

A Moxibustão com agulha aquecida é um método de Acupuntura combinado com Moxibustão e é usado para condições nas quais ambas, a retenção da agulha e a Moxibustão, são necessárias. A manipulação é a seguinte:

Depois da chegada de Qi e com a agulha retida no ponto, embrulhe o cabo da agulha com uma unidade de la de moxa e acenda-a para causar uma sensação de calor moderado ao redor do ponto. Este método funciona para aquecer o canal de energia e promover o livre fluxo do Qi e do sangue para tratar dores das articulações causadas por frio-umidade, entorpecimento com sensação fria e paralisia (Fig. 15.8).

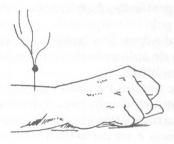


Figura 15.8

# Apêndice – Bastão de Moxa de Erva Mônada Maior e Bastão de Moxa de Erva Trovão-Fogo

#### Bastão de Moxa de Erva Mônada Maior

Composições

150g de la de moxa,

10g de enxofre,

5g de almiscar

5g de resina Boswelliae carterii,

5g de mirra

5g de Colophonium,

5g de ramo de Cassia,

5g de casca de Eucommia,

5g de laranja amarga,

5g de Spina gleditsiae,

5g de Herba asari,

5g de Rhizoma ligustici chuanxiong,

5g de Radix angelicae pubescentis,

5g de Squama manitis,

5g de realgar,

5g de Radix angelicae dahuricae, e

5g de escorpião.

Estas ervas são misturadas juntas e trituradas em pós finos, coloque um pouco dos pós em um pedaço de papel e cubra-o com outro pedaço de papel. São feitas várias camadas de pó fino cobertas com várias camadas de papel, então coloque uma camada de la de moxa limpa no topo e firmemente enrole-as juntas como uma bombinha de fogo, envolvendo o exterior com um pedaço de papel de amoreira branca. O bastão inteiro é fixo por clara de ovo, e seco em lugar fresco e à sombra. O vazamento deve ser evitado.

Método - A área para Moxibustão deve ser examinada e marcada. Queime um bastão completa e rapidamente, coloque o bastão aceso em um pedaço de pano seco que foi dobrado em sete camadas. Então, direcione o pano com o bastão de moxa aceso para a pele para produzir uma sensação de calor na área afetada e faça isto penetrar nos músculos profundos. Se o paciente sente este queimando, o bastão pode ser um pouco elevado. Quando a sensação de calor se torna normal, pressione e passe na área afetada até o calor na extremidade acesa extinguir-se. Acenda outro bastão e vá passando na área afetada. De modo a se adquirir bons resultados e manter o calor na área afetada, é melhor preparar dois bastões por vez para uso. Este método pode aquecer e promover o livre fluxo de Qi e de sangue, dispersar frio e a umidade. É, assim, usado para articulações dolorosas causadas por vento, frio e umidade e para doenças prolongadas e dores como dor abdominal, dismenorréia, hérnia, etc.

Bastão de moxa de erva trovão-fogo herbário – Adquira duas folhas de papel pronto. Um é espesso, o outro é delgado. Uma folha é colocada paralela à outra que já tenha sido dobrada em camadas duplas. No topo do papel dobrado duplo, coloque uma capa de lã de moxa limpa. Delicadamente, bata com uma régua de madeira ou uma vara de rotim até abrir-se em quadrado com espessura uniforme. Então, coloque um pouco de pó herbário na lã de moxa e enrole-a junto como uma bombinha de fogo. Depois disto, é embrulhado com uma folha de papel fina e fixado com clara de ovo. O bastão é seco em um lugar fresco e à sombra. Evite vazamento do rolo.

Composições

100g de la de moxa,

15g de "eagle wood",

15g de Radix inulae helenii,

15g de Resina boswelliae carterii,

15g de Notopterygium,

15g de gengibre seco, e

15g de Squama manitis.

Estas ervas devem ser moídas em pó fino, e um pouco de almíscar é acrescentado após peneirar.

O método e indicações são os mesmos dos do bastão de moxa de Erva Mônada Maior.

# APLICAÇÃO DE MOXIBUSTÃO

# Processo e Volume para Moxibustão

O *The Precious Prescriptions* declara que: "Moxibustão geralmente é aplicada primeiro na porção *Yang*, depois, na porção *Yin*; clinicamente, é aplicada primeiro na parte superior e, depois, na parte inferior". Trate as costas primeiro, segundo a região abdominal; a cabeça e o corpo primeiro e as quatro extremidades depois. Mas a sucessão deve ser dada de acordo com condições patológicas.

O volume para Moxibustão, inclusive tamanho do cone de moxa ou duração da aplicação do bastão de moxa, deve estar em paralelo com as condições patológicas dos pacientes, constituição geral, idade e local onde a Moxibustão deve ser aplicada. Geralmente, três a sete cones de moxa são usados para cada ponto, e 10 a 15min para a aplicação com bastão de moxa.

# Contra-indicações

- 1. Síndrome de excesso e síndrome de calor (incluindo febre alta, causada por resfriado comum ou calor devido à deficiência de *Yin*) não são permitidos serem tratadas por Moxibustão. É declarado no *Treatise on Febrile Disease* que "um paciente com pulso fraco e rápido não deveria ser tratado por Moxibustão. Embora o calor da Moxibustão seja fraco, impacto interno forte pode ser produzido", indicando que Moxibustão imprópria pode trazer maus resultados.
- 2. Moxibustão cicatrizante não deve ser aplicada na face e na cabeça e na região dos grandes vasos sangüíneos. De acordo com os registros da literatura antiga, há certos pontos que são aconselháveis à Acupuntura, mas não são apropriados para Moxibustão, porque a maioria deles está perto de órgãos vitais ou artérias. Exemplos são *Jingming* (B-1), próximo do globo ocular, e *Renying* (E-9), sobre uma grande artéria.
- 3. Nas regiões abdominal e lombossacra da mulher grávida, não são permitidas usar Moxibustão.

# Cuidados depois da Moxibustão

Depois da Moxibustão, graus diferentes de queimaduras podem permanecer na região local, ou há só um sinal vermelho leve de queimadura que desaparecerá muito rápido. Mas, às vezes, algumas bolhas resultam na superfície da pele. Tome cuidado para não deixar bolhas pequenas romperem-se. Podem ser curadas por si mesmas. As bolhas grandes deveriam ser drenadas e perfuradas. Se for formado pus, a bolha deve ser protegida para prevenir infecção posterior.

# MÉTODO DE APLICAÇÃO DE VENTOSA

A aplicação de ventosa é uma terapia na qual uma ventosa é presa à superfície da pele para causar congestão local através da pressão negativa criada pela introdução de calor na forma de um material aceso. Nos tempos antigos, na China, método de aplicação de ventosa foi chamado "método de chifre".

O chifre animal foi usado para dispersar lesões purulentas. Junto com o desenvolvimento ininterrupto na prática clínica, os materiais para fazer ventosas e os métodos foram largamente demonstrados. O alcance de indicações foi ex-

to

pandido, já que este método é simples e o efeito terapêutico é bom. Esta terapia foi conquistada com grande atenção e aplicada em uma grande escala pelas grandes massas e também usada como um método auxiliar de Acupuntura e Moxibustão.

# Tipos de Ventosas

Há uma grande variedade de ventosas, mas o comumente usado clinicamente é como se segue:

Ventosa de bambu - Corte um bambu de 3 a 7cm de diâmetro e 8 a 10cm de comprimento. formando um cilindro amoldado como um tambor. Uma extremidade é usada como o fundo, e a outra como a abertura. A borda da ventosa deve ser manufaturada homogeneamente. A ventosa de bambu é delicada, econômica, fácil de fazer e acessível em muitos lugares.

Ventosa de vidro - Uma vez que a ventosa de vidro é transparente, a congestão local no lugar para Moxibustão pode ser vista para controlar o tratamento.

# **Indicações**

O método da aplicação de ventosa tem a função de aquecer e promover o livre fluxo de Qi e de sangue nos canais de energia, dispersando o frio-umidade e diminuindo inchaços e dores. Na clínica, o método de aplicação de ventosa é principalmente usado para tratar síndrome Bi causada por vento-umidade, como dor na região inferior da costas, ombros e perna, distúrbios gastrointestinais como dor de estômago, vômito e diarréia, e doenças pulmonares como tosse e asma

O método de aplicação de ventosa combinado com sangria é apropriado para tratar torções agudas acompanhada de estase sangüinea.

# Manipulações

Método de lançamento de fogo - Arremesse um pedaço de papel aceso ou um chumaço de algodão com álcool na ventosa, então, rapidamente coloque a boca da ventosa firmemente contra a pele em localização desejada. Este método é aplicado para a parte lateral do corpo, caso contrário, o papel ou o chumaço de algodão queimando caem e ferem a pele.

Método de faiscar do fogo - Segure um chumaco de algodão embebido com álcool a 95% com fórceps ou pinça, acenda e coloque na ventosa e, imediatamente, tire e coloque a ventosa na posição selecionada.

Geralmente, a ventosa é colocada no lugar durante 10min. A pele torna-se congestionada com formação de estase sangüinea de coloração violeta. Ao retirar a ventosa, sustente-a com a mão direita, e pressione a pele ao redor da beira da ventosa com a mão esquerda para entrar ar. Além disso, podem ser combinados aplicação de ventosa com a técnica de sangria. Primeiro, esterilize a área da aplicação de ventosa e perfure uma veia pequena com uma agulha triangular ou agulha intradérmica, e a aplicação de ventosa se segue.

# **Precaucões**

- 1. O paciente deve selecionar uma posição confortável. Ventosas em tamanhos diferentes são usadas de acordo com a localização de sua aplicação. Geralmente são selecionadas as áreas onde o músculo é abundante e elástico, livre de pêlos e de crista óssea.
- 2. A chama fulgurante deve ser tão forte o bastante para criar um vácuo. Segure a ventosa com a borda próxima da área local e rápida habilmente e aplique-a na pele, caso contrário, não haverá nenhum efeito terapêutico.
- 3. Não é aconselhável aplicar a ventosa no paciente com úlcera da pele, edema, ou em uma área sobrepondo grandes vasos sangüíneos, no paciente com febre alta e convulsão ou nas regiões abdominal e sacra das mulheres grávidas.
- 4. Não é aconselhável aplicar ventosa no o paciente suscetivel ao sangramento espontâneo ou hemorragia contínua depois de trauma.
- 5. Após a aplicação de ventosa, há uma estase sangüínea ou hematoma na área local. Geralmente desaparecerá vários dias depois. Pequenas vesículas, que ocorrem na pele, serão absorvidas naturalmente vários dias depois. Se as vesículas forem severas, drene o líquido com seringa esterilizada, aplique violeta de genciana e as cubra com gaze para prevenir infecção.

No caso de aplicação de ventosa ser combinada com sangria, remova o sangue da perfuração com um chumaço de algodão seco.

conão tão. que evealor orte

tão

alor

plianretos não aiotédo an-

da xi-

de eias, erar urela-

re-

A ra ade

1i-

do

to ra te

# Introdução Geral ao Tratamento por Acupuntura

A terapia por Acupuntura aceita as teorias da Medicina Tradicional Chinesa como guia para tratar os pacientes com Acupuntura e Moxibustão, fundamentado na diferenciação de síndromes. Este capítulo trata principalmente das leis gerais de terapia por Acupuntura. As descrições para os princípios de tratamento, métodos, diretrizes básicas para prescrição e seleção de pontos são como se segue:

#### PRINCÍPIOS GERAIS DE TRATAMENTO

Os princípios gerais de tratamento são trabalhados sob a direção do conceito holístico e diferenciação de síndromes. Os princípios gerais são de significado universal na decisão dos métodos de tratamento e prescrições.

# Regulação do Yin e Yang

A ocorrência de qualquer doença é, fundamentalmente falando, devido ao desequilíbrio relativo de *Yin* e *Yang*. Isto é, a relação de consumo mútuo entre eles está desequilibrado por preponderância ou transtorno de *Yin* e *Yang*. A regulação do *Yin* e *Yang* é, por conseguinte, um princípio fundamental no tratamento clínico. No Capítulo 5 do *Miraculous Pivot*, salienta que "a maneira de regular *Yin* e *Yang* é muito importante no tratamento por Acupuntura".

O Yang em excesso faz o Yin sofrer e o Yin em excesso faz o Yang sofrer. O calor excessivo (Yang) é provável que prejudique a essência Yin, enquanto frio excessivo (Yin) é provável que danifique o

Yang Qi. No tratamento, reduza o calor excessivo ou disperse o frio pelos métodos de "remoção do excesso" e "redução da preponderância". Ao regular a preponderância de Yin ou Yang, deve ser prestada atenção à condição se existe um Yin correspondente ou deficiência de Yang. Se a pessoa é deficiente, deve ser considerada a redução do Yang e o reforço do Yin, deve ser dispersado o frio e, simultaneamente, ser aquecido o Yang.

Yin em deficiência falha ao controlar Yang, manifestado através de síndrome de calor por deficiência e hiperatividade de Yang devido à deficiência de Yin. Yang em deficiência não controla Yin, como mostrado na síndrome de frio por deficiência e excesso de Yin devido à deficiência de Yang. No Capítulo 5 do Plain Questions, diz: "Trate Yin para problemas Yang e trate Yang para problemas Yin", indicando que hiperatividade do Yana devido à deficiência de Yin deve ser tratada por fortalecimento do Yin para controlar o Yang, enquanto frio (Yin) devido à deficiência de Yana deve ser tratado reforcando Yang para controlar o Yin. Se ambos estiverem deficientes, Yin e Yang devem ser reforçados. Tratando doenças marcadas por deficiência de Yin ou de Yang, tente alcançar Yang do Yin e Yin do Yang, porque são interdependentes. Por exemplo, os pontos Mu Frontais e pontos Shu Dorsais são usados, respectivamente, para regular e nutrir o Yin Qi e o Yang Qi dos órgãos Zang Fu.

O *Yin* e o *Yang* são considerados o princípio geral para a diferenciação de síndromes. No sentido geral, "aliviando deficiência pelo método da tonificação, reduzindo excesso, dispersando frio

pelo método de aquecimento, regulação do Qi nutriente e defensivo e promoção do Qi e do sangue", todos caem no aspecto de regulação do Yin e Yang. A terapia por Acupuntura é para aplicar diferentes técnicas de manipulação para pontos para tratar doenças por meio da regulação do Yin e Yana.

# Fortalecimento da Resistência do Corpo e Eliminação dos Fatores Patogênicos

O curso de uma doença é de fato o processo da luta entre o fator antipatogênico e os fatores patogênicos. Mobilizando o fator antipatogênico para derrotar os fatores patogênicos é a forma correta de curar a doença. Por conseguinte, o fortalecimento da resistência do corpo e a eliminação dos fatores patogênicos também são princípios importantes no tratamento clínico.

Fortalecer a resistência do corpo é reforçar o Qi antipatogênico e construir a saúde. Uma vez que a resistência do corpo contra a doença seja fortalecida, os fatores patogênicos são eliminados. Uma vez que os fatores patogênicos sejam removidos, a resistência do corpo será reforçada. A partir do momento em que estejam intimamente relacionados simultaneamente, o fortalecimento da resistência do corpo é benéfico para dispersar o fator patogênico e vice-versa.

Clinicamente, a condição dos fatores patogênicos e dos fatores antipatogênicos deve ser observada cuidadosamente, sendo que pode ser determinado primeiramente o fortalecimento da resistência do corpo ou a dispersão do fator patogênico. Para pacientes com resistência do corpo debilitada mas, contudo, o fator patogênico não forte o bastante, a resistência do corpo é primeiramente fortalecida. Para pacientes com fatores patogênicos excessivos, mas resistência de corpo ainda não danificada, a tarefa principal é eliminar os fatores patogênicos. Mas para pacientes com resistência do corpo debilitada, bem como fator patogênico excessivo, ambos os métodos devem simultaneamente ser empregados. Tente distinguir o que é primário do que é secundário. Para aqueles com resistência do corpo debilitada, deve ser dado prioridade em fundamentar a resistência do corpo e feito alguma coisa para libertar os fatores patogênicos e viceversa. Quando o paciente está em uma condição relativamente crítica, atacado por fatores patogênicos excessivos, a resistência do corpo é muito fraca, razão pela qual os fatores patogênicos não são eliminados, aumente a resistência do corpo e, então, remova os fatores patogênicos. Se o paciente se encontra em uma condição muito debilitada com fator patogênico excessivo, mas com resistência do corpo enfraquecida, elimine primeiramente o fator patogênico e então fortaleça a resistência do corpo.

# Distinguir o Primário do Secundário

A concepção do primário e do secundário é relativa a cada um, envolvendo diferentes sentidos. Em termos do fator antipatogênico e do fator patogênico, o anterior é o primário e o posterior é o secundário. Julgado pela etiologia e manifestação, a etiologia é o primário e a manifestação é o secundário. Sobre a localização de uma lesão, a porção interna é o primário e o externo é o secundário. Como para o curso clínico de uma doença, o original é o primário, enquanto a complicação é o secundário. Este conceito representa os dois aspectos opostos de uma entidade durante o curso de uma doença. O sintoma geralmente é o fenômeno e o aspecto secundário, enquanto a causa principal geralmente é a natureza e o aspecto primário.

Clinicamente, uma doença deve ser avaliada de acordo com tais diferentes situações do primário, secundário, causa principal, sintomas, agudo e crônico para averiguar o aspecto principal das contradições e, assim, tratar adequadamente. Sob circunstâncias gerais, o primário ou a causa principal deve ser achada primeiramente, mas se os sintomas são agudos, devem ser tratados primeiramente. Se os sintomas e causa principal são ambos sérios, devem ser levados em conta ao mesmo tempo.

É muito importante tentar encontrar o primário ou a causa principal. Na clínica, a natureza e o aspecto primário de uma doença devem ser bem comandados para tratar a causa principal. Embora seus sintomas sejam diferentes, em algumas doenças, a etiologia e a patogênese são as mesmas, assim podem ser tratados pelo mesmo método. Por exemplo, no caso da garganta dolorida devido à deficiência de Yin do rim e dor nas costas devido à deficiência de Yin do rim, é adotado o tratamento para nutrir o Yin do rim. Isto é chamado "tratar diferentes doenças com o mesmo método". Para algumas outras doenças, embora seus sintomas sejam semelhantes, a etiologia e a patogênese são diferentes, então, devem ser usados métodos diferentes para tratar a causa principal. Por exemplo, cefaléia devido à hiperatividade do Yang do figado deve ser tratada nutrindo o Yin para reduzir o Yang, mas cefaléia causada por deficiência de Qi e de sangue deve ser tratada reforçando o Qi e o sangue. Porém, cefaléia causada por invasão dos canais de energia por vento-frio deve ser tratada diminuindo o vento-frio. Isto é chamado "tratar a mesma doença com métodos diferentes".

de-

om

pri-

lo é

nti-

fa-

ste-

na-

les-

ma

ma

m-

en-

ade

ge-

ıda

ori-

1Ci-

da-

ou

en-

ser

1sa

dos

ori-

re-

em

ici-

em

são

es-

nta

dor

1, é im.

no

as.

tio-

de-

ira

o à

ta-

fa-

fue

Sob certas circunstâncias, os sintomas são muito críticos, se não tratados imediatamente. afetarão o tratamento da causa principal ou, talvez, causem a morte; neste caso, é necessário observar o princípio de "tratar primeiramente os sintomas quando são agudos, e tratar a causa principal, quando estes sintomas forem aliviados". Por exemplo, um paciente com tosse crônica e asma pegou um resfriado comum, acompanhado de febre e aversão ao frio, resfriado comum deve ser tratado primeiramente porque é o aspecto agudo. Depois que o resfriado comum seja aliviado, trate tosse crônica e asma que são o aspecto primário. Mas se os aspectos primários e secundários são ambos sérios, devem ser tratados ao mesmo tempo.

A prevenção também é um aspecto importante no tratamento do aspecto primário. Inclui prevenção antes do ataque de uma doença e prevenção da deterioração depois da ocorrência de uma doença. A China tem experiência rica de longo alcance no cuidado da saúde, como Qigong, Taiji, Baduanjin, etc. A Acupuntura e a Moxibustão também são um dos remédios tradicionais para prevenir doenças. Zusanli (E-36), por exemplo, é um ponto de tonificação importante. A Moxibustão não só é satisfatória para preservar a saúde, mas também satisfatória para prevenir muitos tipos de doenças. Importância é atribuída ao diagnóstico precoce e ao tratamento de doença por receio de seu desenvolvimento negativo. Durante a prevenção e tratamento de doencas, os médicos são requisitados para saber as leis de suas ocorrências e desenvolvimento e as vias de sua transmissão. Está registrado no Treatise on Febrile Disease: "Se uma doenca vai invadir outros canais de energia, insira agulha no Canal de Energia Yangming do Pé para cessar seu desenvolvimento". A importância de prevenir doencas da transmissão é claramente declarada aqui.

# Tratamento de Doenças de acordo com as Condições Climáticas e Sazonais, Localizações Geográficas e Condição Individual

As condições climáticas e sazonais, localizações geográficas, idade de paciente, constituição e outros devem ser levados em consideração para

determinar um método apropriado no tratamento por Acupuntura.

Condições climáticas e sazonais - De acordo com as características do clima e da estação. métodos terapêuticos apropriados são usados. E dito no Capitulo 9 do Miraculous Pivot: "Na primavera, os fatores patogênicos atacam a camada superficial com maior probabilidade; no verão, com maior probabilidade, a pele; no outono, com maior probabilidade, os músculos; e no inverno, com maior probabilidade, os tendões e os ossos. No tratamento de cada deseguilíbrio, a técnica deve permanecer consistente com a estação". Geralmente, na primavera e no verão, é aplicada Acupuntura superficial, no outono e no inverno, é preferido Acupuntura profunda.

Além disso, o tempo de Acupuntura também é importante. Por exemplo, tratamento de malária é usualmente aplicado 2 a 3h antes do ataque, e dismenorréia é normalmente tratada antes dos períodos menstruais.

Localização geográfica - Os métodos terapêuticos apropriados devem ser determinados de acordo com as diferentes localizações geográficas. O clima e o estilo de vida variam em diferentes regiões, assim como também as atividades fisiológicas e as mudanças patológicas, por conseguinte, os métodos de tratamento devem ser diferentes. No Capítulo 12 do Plain Questions, diz: "No norte... as pessoas vivem no planalto e nas montanhas, expostas ao vento mordaz e frio severo. Lá, o povo prefere habitação ao ar livre e leite, isso é por que são suscetíveis à distensão gástrica devido ao acúmulo de frio para o qual a Moxibustão é aconselhável". No sul..., é úmido, nebuloso e orvalhoso, as pessoas preferem gosto azedo e alimentos preservados, assim têm músculos rígidos e pele vermelha. As pessoas, nesta região, são suscetíveis a cãibras dos tendões e reumatismo, para o qual a Acupuntura é aconselhável". O exposto anteriormente mostra que métodos terapêuticos estão intimamente relacionados com a localização geográfica, estilo de vida e natureza das doenças.

Condições individuais - O tratamento também está baseado na idade, constituição e sexo. Por exemplo, homens e mulheres são diferentes na fisiologia, as mulheres têm menstruação, gravidez e problemas puerperais, assim os pontos devem ser cuidadosamente selecionados quando o tratamento é dado. Pessoas de idades diferentes são diferentes na fisiologia e patologia. Sobre a constituição, existem fortes, fracas, mais

quentes e mais frias. Além disso, a sensibilidade para a Acupuntura varia individualmente. No Capitulo 38 do Miraculous Pivot, diz: "Uma pessoa de meia-idade, forte, com Qi e sangue suficientes e pele resistente pode, se for atacada por fatores patogênicos, ser tratada por inserção de agulha profunda com a agulha retida durante algum tempo". Diz novamente: "Desde que uma criança tenha músculos fracos e menos volume de sangue e de Qi, o tratamento de Acupuntura é determinado duas vezes em um dia com inserção de agulha superficial e estimulação fraca". É posteriormente mostrado no Capítulo 5 do Miraculous Pivot que "uma inserção de agulha profunda com a agulha retida durante algum tempo deve ser aplicada aos trabalhadores braçais, considerando que inserção lenta da agulha deve ser aplicada aos trabalhadores intelectuais".

# **MÉTODO TERAPÊUTICO**

Os métodos terapêuticos são trabalhados sob a direção dos princípios de tratamento e diferenciação de síndromes, inclusive seleção de pontos e aplicação de Acupuntura e Moxibustão. A terapia de Acupuntura está envolvida com a teoria, método, prescrição e pontos. Clinicamente, os quatro estão intimamente relacionados a um ao outro. De acordo com o Internal Classic e outra literatura médica, bem como experiências clínicas, há seis tipos de métodos terapêuticos, a saber, reforço, redução, aquecimento, eliminação, ascensão e descendência.

## Reforço

O método de reforço é usado para fortalecer a resistência do corpo e dos órgãos Zang Fu e nutrir Yin, Yang, Qi, sangue com Acupuntura e Moxibustão. É indicado para síndromes de deficiência. No Capítulo 10 do Miraculous Pivot, diz que "reforco é aplicado no caso de deficiência", e é dito, novamente, no Capítulo 73 do Miraculous Pivot, que "deficiência de Yin e de Yang devem ser tratados por Moxibustão". Os métodos de reforço mais comumente usados são como se segue:

Para reforçar o Qi do rim, Shenshu (B-23), Guanyuan (Ren-4), Taixi (R-3), etc. são usados em qualquer um dos dois métodos de reforço ou Moxibustão.

Para reforçar o Qi do baço e do estômago, Zhongwan (Ren-12), Qihai (Ren-6), Zusanli (E-36), etc. são usados em qualquer um dos dois métodos de reforço ou Moxibustão.

Para nutrir o Qi e o sangue, Pishu (B-20), Geshu (B-17), Zusanli (E-36), Sanyinjiao (BP-6), etc. são usados em qualquer um dos dois métodos de reforço ou Moxibustão.

Para nutrir o Yin do rim, Taixi (R-3), Zhaohai (R-6), Zhishi (B-52), etc. são usados com o método de reforço. Mas o método de reforço não deve, em nenhum caso, ser usado se os fatores patogênicos forem excessivos e fortes, ou se o fator patogênico não tenha sido, contudo, completamente eliminado, ou se a síndrome de deficiência estiver associada com fatores patogênicos excessivos e fortes.

# Reducão

O método de redução é para dispersar o fator patogênico e remover a estagnação de maneira a ajudar a restabelecer a resistência do corpo, e é aconselhável para síndrome de excesso. No Capítulo 10 do Miraculous Pivot, diz que "fatores patogênico excessivos e fortes devem ser eliminados pelo método de redução", e diz novamente no Capítulo 1 do Miraculous Pivot que "em terapia por Acupuntura... os fatores patogênicos excessivos e fortes devem ser dispersados" e "plenitude deve ser aliviada". É declarado no Capítulo 5 do Plain Questions que "a estagnação de sangue deve ser tratada por sangramento".

Os métodos de redução mais comumente usado são como se segue:

Para dispersar vento para aliviar a sindrome exterior, Fengchi (VB-20), Hegu (IG-4), etc. são perfurados com o método de redução.

Por promover defecação e reduzir calor, Quchi (IG-11), Tianshu (E-25) e Fenglong (E-40) são perfurados com o método de redução.

Para dar vigor à circulação sangüínea e remover estase sangüinea, os pontos correspondentes são punctuados para sangrar para tratar a estagnação de sangue.

Para remover indigestão, Jianli (Ren-11), Zusanli (E-36) e Sifeng (Extra) são perfurados com o método de redução.

Mas o método de redução não deve ser aplicado para síndromes de deficiência ou para os casos de deficiência complicados com a síndrome de excesso.

# Aquecimento

O método de aquecimento é usado para aquecer os canais de energia e remover suas obstruções, aquecer e nutrir o Yang Qi, aquecer o aque-

n

tı

n

M

Z

go

fr de

Sí

de

na fu cedor (*Jiao*) médio para dispersar o frio e restabelecer o Yang do colapso, etc. É aplicado para sindromes de frio. No Capítulo 74 do Plain Questions, diz: "Síndromes de frio devem ser tratadas pelo método de aquecimento", e diz novamente no Capítulo 10 do mesmo livro que "retenha agulhas para sindromes de frio". No Capítulo 73 do mesmo livro, declara que "se os canais de energia regulares se tornam rígidos, Moxibustão é aplicada". No Capítulo 64 do Miraculous Pivot, mostra que "no caso de coagulação, aqueça e promova o livre fluxo do Qt e, posteriormente declarado no Capítulo 48 do mesmo livro, que a "Moxibustão é aplicada no caso de frio no sangue".

Os métodos de aquecimento mais comumente usados são como se segue:

Remover o frio dos canais de energia por aquecimento. A Acupuntura com agulhas retidas ou Moxibustão é aplicada aos pontos ao longo do canal de energia afetado pelo frio patogênico.

Para aquecimento do aquecedor (Jiao) médio para dispersar o frio, Zhongwan (Ren-12) e Zusanli (E-36) são punctuados com retenção de agulha ou Moxibustão.

Para restabelecimento do Yang do colapso, Moxibustão é aplicada ao Guanyuan (Ren-4) e Shengue (Ren-8) para tratar as extremidades frias devido ao declínio de Yang Qi.

Mas, o método de aquecimento não pode ser usado para síndromes de calor, e Moxibustão deve ser usada cuidadosamente para sindrome de deficiência de Yin.

# Eliminação

O método de eliminação, conhecido como uma abordagem febrífuga, é usado para liberar o calor patogênico para ressuscitação ou para síndromes de calor. No Capítulo 74 do Plain Questions, declara que "síndromes de calor devem ser tratadas prontamente através de inserção de agulha". Compendium of Acupuncture and Moxibustion diz que "o calor patogênico interno deve ser liberado".

Os métodos de eliminação mais comumente usados são como se segue:

Para dispersar o calor patogênico, Dazhui (Du-14), Quchi (IG-11) e Hegu (IG-4) são frequentemente perfurados pelo método de redução.

Para síndromes de calor nos órgãos Zang Fu, o ponto Jing-Poço e o ponto Ying-Fonte dos canais de energia afetados são frequentemente perfurados com o método de redução ou sangria.

Para liberar o calor e ressuscitar, Renzhong (Du-26) e os doze pontos Jing-Poço (P-11, C-9, Pc-9, IG-1, SJ-1 e ID-1 em ambos os lados) são perfurados com o método de redução ou sangria.

#### Ascensão

O método de ascensão é usado para elevar o Yang Qi e erguer os órgãos Zang Fu do afundamento. É para o fracasso da ascensão do Yang puro e afundamento do Qi no aquecedor (Jiao) médio. O Capítulo 74 do Plain Questions diz que "o prolapso deve ser tratado pelo método da ascensão". No Capítulo 10 do Miraculous Pivot, diz que "ptose deve ser tratada através de Moxibustão". O Capítulo 74 do mesmo livro anuncia que "Qi descendente da porção superior deve ser corrigido elevando-o".

Clinicamente, Acupuntura com o método de reforço e Moxibustão é aplicada aos pontos locais em combinação com Baihui (Du-20), Qihai (Ren-6), Guanyuan (Ren-4), Zusanli (E-36), etc. para tratar tontura e vertigem devido ao fracasso do Yang puro ascender, afundamento do Qi do aquecedor (Jiao) médio, visceroptose, prolapso retal e disenteria prolongada.

Mas, o método de ascender não será usado para pacientes com deficiência de Yin e hiperatividade do Yang.

#### Descendência

O método de descendência é usado para fazer o Qi perverso em direção ascendente abaixar e subjugar Yang. No Capítulo 74 do Plain Questions, diz que "fluxo do Qi perverso para cima deve ser controlado pelo método de descendência". No Capítulo 64 do Miraculous Pivot, diz: "Conduzir o Qi em direção descendente se está excessivo na parte superior", e diz novamente no Capítulo 19 do mesmo livro: "Aplique Acupuntura no Zusanli (E-36) para fazer o Qi perverso do estômago descer". Na clínica, o método descendente é comumente usado como se segue:

Para regulação do estômago, conduzir o seu Qi perverso a descer, Tanzhong (Ren-17), Zhongwan (Ren-12), Neiguan (Pc-6) e Zusanli (E-36) são perfurados com movimento harmonizador.

Para acalmar o figado e subjugar o Yang do figado, Fengchi (VB-20), Taichong (F-3) e Yongquan (R-1) são perfurados com o método de redução.

Mas o método descendente não pode ser usado para sindromes de deficiência ou sindrome

fanado esque ser va-

em

0),

6).

to-

hai

to-

ve.

to-

tor

ta-

en-

cos

enis" e no ção 5". nte

ome

são

uchi são

reonatar

11).

ados apli-

a os dro-

questruquede deficiência na parte superior e excesso na parte inferior do corpo. Além disso, o método descendente pode ser subdividido em muitas abordagens, mas não são discutidas nesta seção.

# PRINCÍPIOS BÁSICOS PARA PRESCRIÇÃO E SELEÇÃO DE PONTOS

A Acupuntura e Moxibustão são uma terapia por inserção de agulha ou por Moxibustão para certos pontos do corpo humano. Por conseguinte, a prescrição apropriada, incluindo a seleção e combinação de pontos, e o método de tratamento empregado são significantes para os efeitos curativos. Na prescrição, devem ser selecionados pontos de acordo com suas funções e o método planejado deve ser decidido com base na diferenciação de síndromes. O seguinte é uma introdução breve dos princípios básicos de prescrição e seleção de pontos.

# Prescrição de Acupuntura

O que é uma prescrição de Acupuntura -A prescrição de Acupuntura se refere ao planejamento desejado para ser conduzido no tratamento de certas doenças. A seleção de pontos e métodos usados estão incluídos. A prescrição deve listar a combinação de pontos, métodos de manipulação - reforço ou redução, duração e frequência de tratamento, etc. Geralmente, devem ser feitos uma lista de pontos na ordem da porção superior para a inferior do corpo, das costas para a região abdominal, ou das mais importantes para as secundárias. Depois, assente um ponto particular em um lado ou lados bilaterais, métodos de manipulação, duração de agulha retida e curso do tratamento, etc..

Na prescrição, os símbolos seguintes são comumente usados para os métodos de manipulação:

T ou + representa reforço;

⊥ ou – representa redução;

ou ± representa movimento harmonizador;

representa inserção de agulha cutânea;

o- representa agulha encravada;

↓ representa sangramento com agulha trifacetada;

Δ representa Moxibustão;

× representa Moxibustão com bastão de moxa;

↑ representa agulha aquecida.

Número de pontos em uma prescrição -As doenças variam em sua ocorrência e desen-

volvimento. As diferentes prescrições são usadas de acordo com as diferencas individuais e doenças. Está declarado no Capítulo 74 do Plain Questions que "as doenças podem aparecer com severidade ou moderadamente, o tratamento deve ser dado de acordo com as condições individuais, e as prescrições podem ser grandes ou pequenas". No Capítulo 59 do Miraculous Pivot, diz que "as doenças são mutáveis, assim há métodos incontáveis de tratamento para ser considerado através de referência para a condição. Um caso moderado deve ser tratado selecionando alguns pontos, enquanto um caso severo é tratado selecionando muitos pontos". Geralmente, existem cinco prescrições de Acupuntura de acordo com o número de pontos selecionados. São "prescrição grande", "prescrição pequena", "prescrição singular", "prescrição harmonizadora" e "prescrição combinada". A prescrição grande refere-se à seleção de um grande número de pontos e é aplicada a um largo alcance de distúrbios dos órgãos Zang Fu, canais de energia e colaterais. Por exemplo, uma prescrição para hemiplegia causada por ataque de vento e epilepsia é tratada frequentemente por seleção de um número grande de pontos. Uma prescrição pequena refere-se à seleção de menos pontos e é extensamente usada em enfermidades comuns, tais como malária e dor epigástrica. A prescrição combinada refere-se à aplicação de dois ou mais de dois grupos de pontos com funções diferentes para casos complicados que têm dois ou mais de dois sintomas simultâneos. Por exemplo, cefaléia que ocorre ao mesmo tempo que diarréia, prescrições para ambas devem ser usadas. Além disso, uma "prescrição singular" indica que só um ponto é usado. Por exemplo, Ximen (Pc-4) é prescrito para tratar dor cardíaca. Shuigou (Du-26) é para dor nas costas e região lombar. Além disso, uma prescrição harmonizadora significa um par de pontos selecionados, por exemplo, a combinação de ponto Shu Dorsal com ponto Mu Frontal, ponto Yuan Primário com ponto Luo Conectante e pontos na parte superior com os Oito Pontos Confluentes na parte inferior do corpo.

# Princípios para Seleção de Pontos

A seleção de pontos ao longo do curso de canais de energia é o princípio básico no tratamento por Acupuntura do qual é executado de acordo com a teoria que estas doenças são relacionadas aos canais de energia. Na aplicação, há três métodos de seleção de ponto, isto é, selecionando

po 0 0 ref gia lac COL nai de OS teo pai ene res por sele égi de con ren inte

na

do

refe desi

ime

(B-1 ça d doe (VBpara cefa triz em v

refer exen selec e Fer e Tio jacer ou er da ca

refer te. G

do c

estão

os pontos do canal de energia afetado, selecionando os pontos do canal de energia relacionado e selecionando os pontos de vários canais de energia. O primeiro refere-se a uma seleção de pontos no canal de energia desequilibrado ao qual o órgão está relacionado. O segundo não só se refere a uma seleção de pontos do canal de energia afetado, mas também do canal de energia relacionado ao canal de energia afetado de acordo com as relações entre os órgãos Zang Fu e canais de energia. Geralmente, pontos dos canais de energia relacionados exterior-interiormente ou os pontos dos canais de energia "mãe-filho" relacionados são selecionados de acordo com a teoria dos Cinco Elementos. O terceiro é usado para sintomas causados por vários canais de energia doentes, isto é, quando um paciente não responde aos pontos selecionados de um ou dois canais de energia; devem também ser usados pontos de outros canais de energia. Desde que a seleção de ponto ao longo dos canais de energia é guiada pela teoria dos órgãos Zang Fu e canais de energia, é essencial ter uma compreensão completa da fisiologia e da patologia, curso corrente dos canais de energia, relação exterior e interior de Yin e Yang e função dos pontos.

Há três categorias de seleção de pontos:

Seleção de pontos próximos - Próximo se refere à área local da doença ou à área adjacente desta.

- Seleção de pontos locais Local se refere às imediações da doença. Por exemplo, Jingming (B-1) e Zanzhu (B-2) são selecionados para doença de olho; Juliao (E-3) e Yingxiang (IG-20) para doença de nariz; Tinggong (ID-19) e Tinghui (VB-2) para doença da orelha; Zhongwan (Ren-12) para doença epigástrica e Taiyang (Extra) para cefaléia. Quando há uma úlcera, ferida ou cicatriz na área local, selecione pontos adjacentes em vez de local.
- Seleção de pontos adjacentes Adjacente se refere à localização próxima da área doente. Por exemplo, Shangxing (Du-23) e Tongtian (B-7) são selecionados para doença de nariz; Fengchi (VB-20) e Fengfu (Du-16) para cefaléia; e Zhangmen (F-13) e Tianshu (E-25) para dor gástrica. Os pontos adjacentes podem ser usados, independentemente ou em combinação, com os pontos locais. Pontos da cabeça e tronco selecionados para problemas do cinco órgãos dos sentidos e órgãos Zang Fu estão incluídos nesta categoria.

Seleção de pontos distantes - Distante se refere a uma localização longingua da área doente. Geralmente, estes pontos estão localizados abaixo dos cotovelos e joelhos. É dito no Capítulo 70 do Plain Questions: "Pontos na porção inferior devem ser selecionados para os problemas superiores, pontos no superior devem ser selecionados para os problemas inferiores e pontos no lado do corpo devem ser selecionados para problemas medianos". Por exemplo, Zusanli (E-36) é selecionado para tratar distúrbios epigástricos e abdominais, Hegu (IG-4) é selecionado para tratar distúrbios faciais, Xingjian (F-2) é selecionado para tratar olhos inchados e vermelhos e Baihui (Du-20) é selecionado para tratar disenteria crônica (ver Tabela 16.1).

Seleção de pontos distantes forma uma parte importante na seleção de ponto. Por exemplo, são selecionados pontos nas quatro extremidades para distúrbios da cabeça, tronco e órgãos Zang Fu. O sistema de canais de energia é uma rede cruzada que corre longitudinal, transversal, superficial e profundamente. Na combinação de pontos, diferentes abordagens são conduzidas, tais como combinar o ascendente com o descendente, a esquerda com a direita (ou cruzando combinação), o exterior com o interior e o local com o distante.

A seleção de pontos no lado esquerdo para tratar distúrbios do lado direito, e vice-versa, é conhecida como a combinação de cruzamento de pontos. E analisado claramente no Capítulo 5 do Plain Questions como a "punctua contralateral" (ver Cap. 14).

Seleção de pontos sintomáticos - Referese à seleção dos pontos correspondentes de acordo com alguns sintomas proeminentes. Por exemplo, Dazhui (Du-14) e Quchi (IG-11) são selecionados para tratar febre e Shuigou (Du-26) e Yongquan (R-1) são selecionados para tratar perda de consciência em casos emergenciais.

Seleção de pontos empíricos se incluem nesta categoria. Por exemplo, Sifeng (Extra) é selecionado para tratar indigestão infantil. Moxibustão aplicada no Erbai (Extra) é para hemorragia de hemorróidas (ver Tabela 16.2).

# APLICAÇÃO DE PONTOS ESPECÍFICOS

Pontos específicos são aqueles dos quatorze canais de energia com significado no tratamento específico. São indicados em várias doenças. Clinicamente, podem ser flexivelmente usados de acordo com os princípios de seleção de pontos anteriormente mencionados. Pontos específicos suportam nomes diferentes como mencionados no Capítulo 6. Aqui está uma exploração adicional das suas características na aplicação clínica.

nahu rina tes nto do las

ie-

do

sa-

se

om

nto

icli-

oot,

né-

ısi-

Jm

ido

ra-

ite.

de

OS.

a".

za-

cão

ne-

er-

o e

ção

eri-

co-

. A

de

êm

Por

ipo

ser

ar"

olo.

ia-

re-

10-

Tabela 16.1 – Exemplos para Seleção de Pontos Distantes e Próximos

Área Doente	Pontos Distantes	Pontos Adjacentes	Pontos Locais
Face	Hegu (IG-4), Neiting (E-44)	Baihui (Du-20)	Yangbai (VB-14)
Cabeça temporal	Waiguan (SJ-5), Zulingi (VB-41)	Fengchi (VB-20)	Taiyang (Extra), Shuaigu (VB-8)
Nuca	Houxi (ID-3), Kunlun (B-60)	Dazhui (Du-14)	Tianzhu (B-10)
Olho	Yanglao (ID-6), Taichong (F-3)	Muchuang (VB-16)	Jingming (B-1)
Nariz	Liegue (P-7), Lidui (E-45)	Shangxing (Du-23)	Yingxiang (IG-20)
Boca e bochecha	Hegu (IG-4), Jiexi (E-41)	Quanliao (ID-18)	Dicang (E-4), Jiache (E-6)
Orelha	Zhongzhu (SJ-3), Xiaxi (VB-43)	Fengchi (VB-20)	Tinghui (VB-2), Yifeng (SJ-17)
Garganta	Yuji (P-10), Zhaohai (R-6)	Tianzhu (B-10)	Lianguan (Ren-23), Tianrong (ID-17)
Tórax	Neiguan (Pc-6), Fenglong (E-40)	Zhongfu (P-1)	Tanzhong (Ren-17)
Região costal	Zhigou (SJ-6), Yanglingquan (VB-34)	Zhangmen (F-13)	Qimen (F-14)
Abdome superior	Neiguan (Pc-6), Zusanli (E-36)	Liangmen (E-21)	Zhongwan (Ren-12)
Abdome inferior	Sanyinjiao (BP-6), Ququan (F-8)	Tianshu (E-25)	Guanyuan (Ren-4)
Região lombar	Weizhong (B-40), Houxi (ID-3)	Ciliao (B-32)	Shenshu (B-23), Dachangshu (B-25)
Reto	Chengshan (B-57)	Baihuanshu (B-30)	Changgiang (Du-1)

# Pontos Específicos nas Quatro Extremidades

Os Cinco Pontos Shu - Estes são cinco pontos dos doze canais energia regulares localizados abaixo do cotovelo e joelho, isto é, Jing-Poço, Ying-Fonte, Shu-Riacho, Jing-Rio e He-Mar (Tabelas 16.3 e 16.4). Foram imaginados pelos antigos como o fluxo de água representando o volume de Qi nos canais de energia. Estão localizados em uma ordem de baixo para cima e o Qi neles aumenta um por um. É descrito no Capítulo 1 de Miraculous Pivot: "Os pontos aos quais o Qi brota são chamados pontos poço; os pontos onde Qi flui abundantemente são chamados pontos fonte; os pontos onde o Qi flui como um riacho são chamados pontos riacho; os pontos por onde o Qi flui direto são chamados pontos rio; e os pontos onde o Qi se avoluma são chamados pontos mar". O 68º problema no Classic on Medical Problems diz que "pontos Jing-Poço são indicados na plenitude torácica; pontos YingFonte, nas doenças febris; pontos Shu-Riacho, na sensação pesada do corpo e articulações dolorosas; pontos Jing-Rio, em tosse e asma devido a frio e calor patogênico; e pontos He-Mar, na diarréia devido ao fluxo perverso do Qi". Em geral, pontos Jing-Poço são indicados em enfermidade mental relacionada ao órgãos Zang; pontos Ying-Fonte, Shu-Riacho e Jing-Rio são indicados em distúrbios ao longo do curso exterior dos canais de energia afetados. Pontos nos Canais de Energia Yin são indicados nos distúrbios dos órgãos internos. Os Pontos He-Mar são indicados em problemas relacionados aos órgãos Fu, os pontos He-Mar Inferiores são considerados como os pontos principais.

pê

cio

gen

CO

qu

tos

e I

do

fog

En

ra.

# Combinação de Pontos Mãe e Filho para Reforçar e Reduzir

Como suplemento à seleção dos Cinco Pontos Shu de acordo com suas propriedades tera-

Tabela 16.2 - Exemplo de Seleção de Pontos Sintomáticos

Sintomas	Pontos
Febre	Dazhui (Du-14), Quchi (IG-11), Hegu (IG-4)
Coma	Shuigou (Du-26), Shixuan (Extra)
Transpiração noturna	Houxi (ID-3), Yinxi (C-6)
Mandíbulas travadas	Xiaguan (E-7), Jiache (E-6), Hegu (IG-4)
Tosse, asma	Tiantu (Ren-22), Dingchuan (Extra)
Sufocação torácica	Tanzhong (Ren-17), Neiguan (Pc-6)
Dor cardíaca	Neiguan (Pc-6), Ximen (Pc-4)
Dor hipocondríaca	Zhigou (SJ-6), Yanglingquan (VB-34)
Distensão abdominal	Qihai (Ren-6), Zusanli (E-36)
Constipação	Zhigou (SJ-6), Zhaohai (R-6)
Convulsão	Hegu (IG-4), Taichong (F-3)
Epistaxe	Shangxing (Du-23), Hegu (IG-4)

Tabela 16.3 - Os Cinco Pontos Shu dos Canais de Energia Yin

Canal de Energia	Cinco Shu Ponto	l (Madeira) <i>Jing</i> -Poço	II (Fogo) <i>Ying</i> -Fonte	III (Terra) Shu-Riacho	IV (Metal) <i>Jing</i> -Rio	V (Água) <i>He</i> -Mar
a Mão	Pulmão	Shaoshang	<i>Yuji</i>	Taiyuan	Jingqu	Chize
	<i>Taiyin</i> da Mão	(P-11)	(P-10)	(P-9)	(P-8)	(P-5)
Canais da Yin da	Pericárdio	Zhongchong	Laogong	Daling	Jianshi	Quze
	Jueyin da Mão	(Pc-9)	(Pc-8)	(Pc-7)	(Pc-5)	(Pc-3)
Três C	Coração	Shaochong	Shaofu	Shenmen	Lingdao	Shaohai
Energia	Shaoyin da Mão	(C-9)	(C-8)	(C-7)	(C-4)	(C-3)
nnais de	Baço-Pâncreas	Yinbai	Dadu	Taibai	Shangqiu	Yinlingquan
Yin do Pé	Taiyin do Pé	(BP-1)	(BP-2)	(BP-3)	(BP-5)	(BP-9)
	Fígado	Dadun	Xingjian	Taichong	Zhongfeng	Ququan
	Jueyin do Pé	(F-1)	(F-2)	(F-3)	(F-4)	(F-8)
Três Ca	Rim	Yongquan	Rangu	Taixi	Fuliu	Yingu
Energia	<i>Shaoyin</i> do Pé	(R-1)	(R-2)	(R-3)	(R-7)	(R-10)

pêuticas, os Cinco Pontos Shu podem ser selecionados de acordo com as relações de intergeração e dominância, excesso de dominância e contradominância dos Cinco Elementos para os quais estão respectivamente atribuídos. Os Pontos Jing-Poço, Ying-Fonte, Shu-Riacho, Jing-Rio e He-Mar do Canal de Energia Yin são atribuídos aos Cinco Elementos na ordem de madeira, fogo, terra, metal e água, mas os dos Canais de Energia Yang na ordem de metal, água, madeira, fogo e terra. Baseado na relação de intergeração dos Cinco Elementos, cada canal de energia tem um "ponto mãe" e um "ponto filho" (ver Tabela 16.5). Por exemplo, o Canal de Energia do Pulmão relaciona-se ao metal, a "mãe" do metal é a terra, então o "ponto mãe" do Canal de Energia do Pulmão é Taiyuan (P-9), que se atribui à terra. O "filho" do metal é a água, assim o "ponto filho" do Canal de Energia do Pulmão é o Chize (P-5), que se atribui à água. O "ponto mãe" do canal de energia tem um efeito de reforço, enquanto o "ponto filho" tem um efeito de redução.

Tabela 16.4 - Os Cinco Pontos Shu dos Canais de Energia Yang

Canal de Energia	Cinco Shu Ponto	I (Metal) <i>Jing</i> -Poço	II (Água) <i>Ying</i> -Fonte	III (Madeira) Shu-Riacho	IV (Fogo) <i>Jing</i> -Rio	V (Terra) <i>He</i> -Mar
de	Intestino Grosso	Shangyang	Erjian	Sanjian	Yangxi	Quchi
a Mão	Yangming da Mão	(IG-1)	(IG-2)	(IG-3)	(IG-5)	(IG-11)
Canais Yang da	Triplo Aquecedor (Sanjiao) Shaoyang da Mão	Guanchong (SJ-1)	Yemen (SJ-2)	Zhongzhu (SJ-3)	Zhigou (SJ-6)	Tianjing (SJ-10)
Três	Intestino Delgado	Shaoze	Qiangu	Houxi	Yanggu	Xiaohai
Energia	Taiyang da Mão	(ID-1)	(ID-2)	(ID-3)	(ID-5)	(ID-8)
de	Estômago	Lidui	Neiting	Xiangu	Jiexi	Zusanli
do Pé	Yangming do Pé	(E-45)	(E-44)	(E-43)	(E-41)	(E-36)
Sanais	Vesícula Biliar	Zuqiaoyin	Xiaxi	Zulinqi	Yangfu	Yanglingquan
	Shaoyang do Pé	(VB-44)	(VB-43)	(VB-41)	(VB-38)	(VB-34)
Três (	Bexiga	Zhiyin	Zutonggu	Shugu	Kunlun	Weizhong
Energia	Shaoyang do Pé	(B-67)	(B-66)	(B-65)	(B-60)	(B-40)

gemitos los

|-17|

-25)

ho.

evina

cade Órlos OS

mo

ra

mra-

Tabela 16.5 - Pontos "Mãe" e "Filho" para Reforço e Redução

Canal de Energia	Ponto Mãe (Reforço)	Ponto Filho (Redução)
Canal de Energia do Pulmão – <i>Taiyin</i> da Mão	Taiyuan (P-9)	Chize (P-5)
Canal de Energia do Intestino Grosso – Yangming da Mão	Quchi (IG-11)	Erjian (IG-2)
Canal de Energia do Estômago – Yangming do Pé	Jiexi (E-4)	Lidui (E-45)
Canal de Energia do Baço-Pâncreas - Taiyin do Pé	Dadu (BP-2)	Shangqiu (BP-5)
Canal de Energia do Coração – Shaoyin da Mão	Shaochong (C-9)	Shenmen (C-7)
Canal de Energia do Intestino Delgado - Taiyang da Mão	Houxi (ID-3)	Xiaohai (ID- 8)
Canal de Energia da Bexiga – Taiyang do Pé	Zhiyin (B-67)	Shugu (B-65)
Canal de Energia do Rim – Shaoyin do Pé	Fuliu (R-7)	Yongquan (R-1)
Canal de Energia do Pericárdio – Jueyin da Mão	Zhongchong (Pc-9)	Daling (Pc-7)
Canal de Energia do Triplo Aquecedor (Sanjiao) - Shaoyang da Mão	Zhongzhu (SJ-3)	Tianjing (SJ-10)
Canal de Energia da Vesícula Biliar – Shaoyang do Pé	Xiaxi (VB-43)	Yangfu (VB-38)
Canal de Energia do Fígado – <i>Jueyin</i> do Pé	Ququan (F-8)	Xingjian (F-2)

Reforçar a mãe para sindrome de deficiência e reduzir o filho para síndrome de excesso, quando este princípio é aplicado para tratamento, mas a diferenciação de síndromes deve ser dada para ver o canal de energia e o órgão afetados, bem como a apresentação de excesso e de deficiência antes da seleção de pontos. Na prática, os dois métodos são usados: reforço ou redução do canal de energia afetado e reforço ou redução do canal de energia relacionado.

 Reforço ou redução do canal de energia afetado Por exemplo, quando o Canal de Energia do Pulmão é envolvido em uma síndrome de deficiência com sintomas de tosse crônica, asma ao esforço, voz fraca, transpiração profusa e pulso filiforme e fraco, o "ponto mãe" do Canal de Energia do Pulmão Taiyuan (P-9) é usado com o método de reforço. (Taiyuan atribui à terra. O pulmão pertence ao metal, que é gerado pela terra, assim, Taiyuan é o ponto mãe do Canal de Energia do Pulmão.). Quando o Canal de Energia do Pulmão está envolvido em uma síndrome de excesso com início abrupto de tosse, dispnéia, voz grossa, sensação sufocante no tórax, fracasso para deitar-se horizontalmente e pulso forte, escorregadio e superficial, Chize (P-5), o "ponto filho" do Canal de Energia do Pulmão, é usado com o método redutor. Chize atribui à água que é gerado através de metal, assim Chize é ponto filho do Canal de Energia do Pulmão.

• Reforço ou redução do canal de energia relacionado

Reforço ou redução do canal de energia relacionado é aplicado com base na relação dos Cinco Elementos dos órgãos Zang Fu. Por exemplo, a síndrome de deficiência do Canal de Energia do Pulmão pode ser tratada por reforço do Taibai (BP-3), ponto terra do Canal de Energia do Baço-Pâncreas que se relaciona ao Canal de Energia do Pulmão (o baço pertence à terra; o pulmão pertence ao metal, que é gerado através da terra). Em contraste, a síndrome de excesso do Canal de Energia do Pulmão pode ser tratada reduzindo Yingu (R-10), o ponto água do Canal de Energia do Rim, que se relaciona ao Canal de Energia do Pulmão. (O rim pertence à água, o pulmão pertence ao metal, que promove a água.) Além disso, podem ser selecionados os pontos mãe e filho do canais de energia exterior-interiormente relacionados. Por exemplo, a sindrome de deficiência do Canal de Energia do Pulmão pode ser tratada reforçando Quchi (IG-11), o ponto mãe do Canal de Energia do Intestino Grosso, mas a síndrome de excesso do Canal de Energia do Pulmão pode ser tratada reduzindo Erjian (IG-2), ponto filho do Canal de Energia do Intestino Grosso. (O intestino grosso pertence ao metal. Erjian atribui à água que é gerado por metal.).

de há po ni da ter

CO

SO

de

tes

lós

m

se

Er

sa

ni

Ca

do

Mi

Pontos He-Mar Inferiores dos Seis Orgãos Fu (Tabela 16.6) - Os pontos He-Mar Inferiores referem-se aos seis pontos He-Mar que pertencem ao seis órgãos Fu ao longo dos três Canais de Energia do Yang do Pé. No Capítulo 4 do Miraculous Pivot diz: "Os seis órgãos Fu, isto é, estômago, intestino grosso, intestino delgado, vesícula biliar, bexiga e Triplo Aquecedor (Sanjiao) estão intimamente relacionados aos três Canais

Tabela 16.6 – Pontos He-Mar Inferiores Pertencentes ao Seis Órgãos Fu

Seis Órg	jãos <i>Fu</i>	Pontos He-Mar Inferiores
Estômag	0	Zusanli (E-36)
Intestino	grosso	Shangjuxu (E-37)
Intestino	delgado	Xiajuxu (E-39)
Vesícula		Yanglingquan (VB-34)
Bexiga		Weizhong (B-40)
	uecedor (Sanjiao)	Weiyang (B-39)

de Energia Yang do Pé, em cada um dos quais há um Ponto He-Mar Inferior". Ao mesmo tempo, os três Canais de Energia Yang do Pé comunicam-se com os três Canais de Energia de Yang da Mão. Estômago, bexiga e vesícula biliar pertencem aos três Canais de Energia Yang do Pé, enquanto o intestino grosso, intestino delgado e Triplo Aquecedor (Sanjiao) não só comunicam com os três Canais de Energia Yang da Mão, mas também se conectam intimamente com os três Canais de Energia Yang do Pé. O estômago comunica-se com o Zusanli (E-36); o intestino grosso com Shangjuxu (E-37); o intestino delgado com Xiajuxu (E-39), todos que pertencem ao Canal de Energia do Estômago Yangming do Pé. O intestino grosso e o intestino delgado pertencem ao estômago. Significa que suas atividades fisiológicas trabalham ascendente e descendentemente. A bexiga e o Triplo Aquecedor (Sanjiao) que se comunicam com Weizhong (B-40) e Weiyang (B-39), respectivamente, pertencem ao Canal de Energia da Bexiga - Taiyang do Pé, devido à passagem das águas do Triplo Aquecedor (Sanjiao) conectada com a bexiga. A vesícula biliar comunica-se com Yanglingquan (VB-34), um ponto do Canal de Energia da Vesícula Biliar - Shaoyang do Pé. Como é mencionado no Capítulo 4 do Miraculous Pivot: "Os distúrbios dos seis órgãos Fu podem ser tratados pelos pontos He-Mar". Por exemplo, dor gástrica e regurgitação ácida são

ia

0-

ia

of

da

de

0

os

n-

50,

an tial.

OS es nnis do e, 7e-10) ais tratadas pelo Zusanli (E-36); disenteria ou apendicite é tratada pelo Shangjuxu (E-37); dor biliar e vômito são tratados pelo Yanglingquan (VB-34).

**Pontos Yuan Primários** – Os pontos Yuan Primários (Tabela 16.7) estão localizados nas imediações do punho e tornozelo. Os doze pontos Yuan Primários estão relacionados intimamente aos cinco órgãos Zang e o seis Fu, e são os pontos onde o Qi primário do órgãos Zang Fu é retido. Distúrbios dos órgãos Zang Fu normalmente são aliviados através de inserção de agulha nos doze pontos Yuan Primários. O Capítulo 1 do Miraculous Pivot diz: "Quando os cinco órgãos Zang estão doentes, os sintomas se manifestarão nas condições dos doze pontos Yuan Primários com os quais estão conectados. Cada um dos cinco órgãos Zang está conectado com seu próprio ponto Yuan Primário. Por esta razão, se pegarmos completamente as conexões entre órgãos Zang e seus pontos Yuan Primários correspondentes, bem como as manifestações externas do último, não haverá nenhuma dificuldade para entendermos a natureza das doenças dos cinco órgãos Zang... Os doze pontos Yuan Primários são efetivos para tratar as doenças dos cinco órgãos Zang e seis Fu". Semelhante ao ponto Shu Riacho, há um ponto Yuan Primário nos Canais de Energia Yang. Os pontos Yuan Primários estão relacio-

Tabela 16.7 - Pontos Yuan Primários

Canal de Energia	Ponto Yuan Primário
Canal de Energia do Pulmão – Taiyin da Mão	Taiyuan (P-9)
Canal de Energia do Intestino Grosso – Yangming da Mão	Hegu (IG-4)
Canal de Energia do Estômago – Yangming do Pé	Chongyang (E-42)
Canal de Energia do Baço-Pâncreas - Taiyin do Pé	Taibai (BP-3)
Canal de Energia do Coração - Shaoyin da Mão	Shenmen (C-7)
Canal de Energia do Intestino Delgado - Taiyang da Mão	Wangu (ID-4)
Canal de Energia da Bexiga – Taiyang do Pé	Jinggu (B-64)
Canal de Energia do Rim – Shaoyin do Pé	Taixi (R-3)
Canal de Energia do Pericárdio – Jueyin da Mão	Daling (Pc-7)
Canal de Energia do Triplo Aquecedor (Sanjiao) - Shaoyang da Mão	Yangchi (SJ-4)
Canal de Energia da Vesícula Biliar - Shaoyang do Pé	Qiuxu (VB-40)
Canal de Energia do Fígado – Jueyin do Pé	Taichong (F-3)

nados intimamente ao Triplo Aquecedor (Sanjiao) e ao Qi primário.

O Qi primário origina-se dos rins, distribuise sobre o corpo inteiro e relaciona-se às atividades do Qi. Transita sobre cada Canal de Energia Yang pelo Triplo Aquecedor (Sanjiao). O lugar onde o Qi primário está centralizado é o local do ponto Yuan Primário. Por conseguinte, são indicados em síndromes de deficiência e de excesso de seus respectivos órgãos relacionados.

Pontos Luo Conectantes - Os pontos Luo Conectantes (Tabela 16.8) estão situados nos lugares onde os canais de energia são distribuídos e no cruzamento dos dois canais de energia exterior-interiormente relacionados. Nos membros, cada um dos doze canais de energia regulares tem um ponto Luo Conectante com o qual se conecta com seu canal de energia exterior-interiormente relacionado. Isso é porque os pontos Luo Conectantes são indicados nas síndromes de seus respectivos canais de energia exterior-interiormente relacionados. O Guide to the Classics of Acupuncture declara que "os pontos Luo Conectantes estão localizados entre dois canais de energia... Se são punctuados, podem ser tratados os sintomas dos canais de energia exterior-interiormente relacionados". Por exemplo, o baço e o estômago estão relacionados exteriorinteriormente, Gongsun (BP-4), ponto Luo Conectante do Canal de Energia do Baço-Pâncreas, não só pode tratar as doenças do Canal de Energia do Baço, mas também aquelas do Canal de Energia do Estômago. Além disso, há pontos Luo Conectantes dos Canais de Energia Ren e Du e um ponto Luo Conectante Maior do Baço no tronco. Jiuwei (Ren-15) é ponto Luo Conectante do

Canal de Energia Ren, o colateral do qual está distribuído no abdome para conectar o Qi do abdome. Changqiang (Du-1) é o ponto Luo Conectante do Canal de Energia Du, com seus colaterais ascendendo bilateralmente ao longo da espinha, e é distribuído na cabeça, juntando-se ao Canal de Energia da Bexiga - Taiyang do Pé na vizinhança da escápula para conectar o Qi das costas. Dabao (BP-21) é o ponto Luo Conectante do Canal de Energia do Baço, o colateral do qual é distribuído no hipocôndrio para conectar o Qi e o sangue do corpo. Por conseguinte, Jiuwei (Ren-15) pode ser usado para doença abdominal; Changqiang (Du-1) para distúrbios das costas e Dabao (BP-21) para todos os problemas das articulações.

na

In

po

0

to

er

po

0

no

(F

Yi

qu

Po

de

M

al

de

de

# Combinação dos Pontos Yuan Primários e Pontos Luo Conectantes

Os pontos Yuan Primários e os pontos Luo Conectantes podem ser usados independentemente ou em combinação. A combinação deles é chamada a "combinação de anfitrião e convidado", que é aplicado de acordo com a ordem de ocorrência das doenças nos canais de energia exterior-interiormente relacionados. Quando um canal de energia é afetado primeiro, seu ponto Yuan Primário é usado, enquanto para o segundo Canal de Energia afetado, seu ponto Luo Conectante é usado. Por exemplo, o Canal de Energia do Pulmão e o Canal de Energia do Intestino Grosso estão doentes, mas o anterior é primeiramente afetado, Taiyuan (P-9), seu ponto Yuan Primário é selecionado como um ponto principal, e Pianli (IG-6), o Ponto Luo Conectante do Canal de Energia do In-

Tabela 16.8 - Pontos Luo Conectantes

Canal de Energia	Ponto Luo Conectante
Canal de Energia do Pulmão – Taiyin da Mão	Lieque (P-7)
Canal de Energia do Intestino Grosso - Yangming da Mão	Pianli (IG-6)
Canal de Energia do Estômago – Yangming do Pé	Fenglong (E-40)
Canal de Energia do Baço-Pâncreas - Taiyin do Pé	Gongsun (BP-4)
Canal de Energia do Coração - Shaoyin da Mão	Tongli (C-5)
Canal de Energia do Intestino Delgado - Taiyang da Mão	Zhizheng (ID-7)
Canal de Energia da Bexiga – Taiyang do Pé	Feiyang (B-58)
Canal de Energia do Rim – Shaoyin do Pé	Dazhong (R-4)
Canal de Energia do Pericárdio - Jueyin da Mão	Neiguan (Pc-6)
Canal de Energia do Triplo Aquecedor (Sanjiao) - Shaoyang Mão	Waiguan (SJ-5)
Canal de Energia do Fígado – Jueyin de Pé	Guangming (VB-37)
Canal de Energia da Vesícula Biliar - Shaoyang do Pé	Ligou (F-5)
Canal de Energia Ren	Jiuwei (Ren-15)
Canal de Energia <i>Du</i>	Changqiang (Du-1)
O Ponto Luo Conectante Maior do Baço	Dabao (BP-21)

testino Grosso, é usado como um ponto de combinação. Pelo contrário, se o Canal de Energia do Intestino Grosso é desequilibrado primeiro e, depois, o Canal de Energia do Pulmão, Hegu (IG-4), o ponto Yuan Primário deve ser prescrito como um ponto principal, enquanto Liegue (P-7), o ponto Luo Conectante, como um ponto de combinação. Este método é adotado quando os canais de energia exterior-interiormente relacionados são afetados. E é conhecido como a combinação dos pontos exterior-interior.

stá

do

20-

20-

da

se

Pé

Qi

ec-

ral

EO-

in-

ica

ios

ro-

e

110

en-

la-

Jue

cia

Ite-

er-

io é

er-

e o

en-

do,

tio-

In-

Pontos Xi-(Fenda) – Os pontos Xi-(Fenda) (Tabela 16.9) são aqueles localizados nos locais onde o Qi e o sangue são convergidos e acumulados nos canais de energia. Há dezesseis pontos Xi-(Fenda) em todos os doze canais de energia regulares. Além disso, podem ser achados em cada Canal de Energia Yangqiao, Yinqiao, Yangwei e Yinwei. Os pontos Xi-(Fenda) são principalmente usados em tratamento das doenças agudas que aparecem em seus órgãos correspondentes. Por exemplo, Kongzui (P-6), o Ponto Xi-(Fenda) do Canal de Energia do Pulmão - Taiyin da Mão é efetivo para hemoptise; Wenliu (IG-7) do Canal de Energia do Intestino Grosso - Yangming da Mão é de grande auxílio para borborigmo e dor abdominal; Liangqiu (E-34) do Canal de Energia do Estômago - Yangming do Pé é indicado para dores epigástricas; Ximen (Pc-4) do Canal de Energia do Pericárdio - Jueyin da Mão é efetivo para dor cardíaca e plenitude torácica.

Os Oito Pontos de Confluência dos Oito Canais de Energia Extras - Os Oito Pontos de Confluência (Tabela 16.10) são aqueles nas extremidades conectando os oito canais de energia extras. Gongsun (BP-4) do Canal de Energia do Baço-Pâncreas conecta-se com o Canal de Energia Chong; e Neiguan (Pc-6) do Canal de Energia do Pericárdio une-se ao Canal de Energia Yinwei. Estes dois canais de energia são confluentes no tórax, coração e estômago. Zulingi (VB-41) do Canal de Energia da Vesícula Biliar conecta-se com o Canal de Energia Dai, e Waiguan (SJ-5) do Canal de Energia do Triplo Aquecedor (Sanjiao) conecta-se com o Canal de Energia Yanggiao. Estes dois canais de energia são confluentes no canto exterior do olho, retroaurícula, bochecha, ombro e diafragma. Houxi (ID-3) do Canal de Energia do Intestino Delgado conduz ao Canal de Energia Du (Vaso-Governador) e Shenmai (B-62) do Canal de Energia da Bexiga conectase com o Canal de Energia Yangqiao. Os dois canais de energia são confluentes ao canto interno do olho, nuca, orelha, ombro e costas. Lieque (P-7) do Canal de Energia do Pulmão conduz ao Canal de Energia Ren (Vaso-Concepção) e Zhaohai (R-6) do Canal de Energia do Rim conecta-se com o Canal de Energia Yingiao. Os dois canais de energia são confluentes no sistema pulmonar, garganta e diafragma. Os Oito Pontos de Confluência são indicados em doenças dos canais de energia extras e seus canais de energia regulares relacionados de acordo com suas conexões. O Introduction to Medicine diz que "entre os 360 pontos no corpo inteiro, 66 pontos localizados nas quatro extremidades são importantes, e entre estes 66 pontos, os Oito Pontos de Confluência são considerados os mais impor-

Tabela 16.9 - Pontos Xi-Fenda

Mento escuela maco	Canal de Energia	Pontos Xi-Fenda
Três Canais de Energia <i>Yin</i> da Mão	Canal de Energia do Pulmão — <i>Taiyin</i> da Mão Canal de Energia do Pericárdio — <i>Jueyin</i> da Mão Canal de Energia do Coração — <i>Shaoyin</i> da Mão	Kongzui (P-6) Ximen (Pc-4) Yinxi (C-6)
Três Canais de Energia <i>Yang</i> da Mão	Canal de Energia do Intestino Grosso – <i>Yangming</i> da Mão Canal de Energia do Triplo Aquecedor ( <i>Sanjiao</i> ) – <i>Shaoyang</i> da Mão Canal de Energia do Intestino Delgado – <i>Taiyang</i> da Mão	Wenliu (IG-7) Huizong (SJ-7) Yanglao (ID-6)
Três Canais de Energia <i>Yang</i> do Pé	Canal de Energia do Estômago – <i>Yangming</i> do Pé Canal de Energia da Vesícula Biliar – <i>Shaoyang</i> do Pé Canal de Energia da Bexiga – <i>Taiyang</i> do Pé	Liangqiu (E-34) Waiqiu (VB-36) Jinmen (B-63)
Três Canais de Energia <i>Yin</i> do Pé	Canal de Energia do Baço-Pâncreas — <i>Taiyin</i> do Pé Canal de Energia do Fígado <i>— Jueyin</i> do Pé Canal de Energia do Rim <i>— Shaoyin</i> do Pé	Diji (BP-8) Zhongdu (F-6) Shuiquan (R-5)
Canais de Energia Extras	Canal de Energia <i>Yangqiao</i> Canal de Energia <i>Yinqiao</i> Canal de Energia <i>Yangwei</i> Canal de Energia <i>Yinwei</i>	Fuyang (B-59) Jiaoxin (R-8) Yangjiao (VB-35) Zhubin (R-9)

Tabela 16.10 - Os Oito Pontos de Confluência dos Oito Canais de Energia Extras

Ponto de Confluência	Canal de Energia Regular	Canal de Energia Extra	Indicações
Neiguan (Pc-6)	Pericárdio	Yinwei	Coração, tórax, estômago
Gongsun (BP-4)	Baço-Pâncreas	Chong	and a many against
Houxi (ID-3)	Intestino Delgado	Du	Pescoço, ombros, costas
Shenmai (B-62)	Bexiga	Yangqiao	canto interno do olho
Waiguan (SJ-5)	Triplo Aquecedor (Sanjiao)	Yangwei	Retroaurícula, bochecha,
Zulinqi (VB-41)	Vesícula Biliar	Dai	canto externo do olho
Lieque (P-7)	Pulmão	Ren	Garganta, tórax, pulmão
Zhaohai (R-6)	Rim	Yinqiao	1800m

tantes". Na prática, os Oito Pontos de Confluência podem ser usados independentemente. Por exemplo, problemas do Canal de Energia Du são tratados pelo Houxi (ID-3), distúrbios do Canal de Energia Chong são tratados por Gongsun (BP-4) ou o Ponto de Confluência no membro superior pode ser combinado com o Ponto de Confluência no membro inferior. Por exemplo, Neiguan (Pc-6) é combinado com Gongsun (BP-4) para tratar doenças do coração, tórax e estômago. Houxi (ID-3) é combinado com Shenmai (B-62) para doenças do pescoço, ombros, costas e canto interno do olho.

# Pontos Específicos na Cabeça e Tronco

Pontos Shu Dorsais - Os pontos específicos nas costas são chamados pontos Shu Dorsais, onde o Qi dos órgãos Zang Fu é infundido. São denominados conforme seus órgãos Zang Fu correspondentes, como o ponto Shu Dorsal do coração é chamado Xinshu (B-15); o ponto Shu Dorsal do pulmão é chamado Feishu (B-13); o ponto Shu Dorsal do figado é chamado Ganshu (B-18), e assim por diante. Quando os órgãos Zang Fu estão doentes, aparece uma sensibilidade no ponto Shu Dorsal correspondente. No Capítulo 51 do Miraculous Pivot, diz: "De maneira a ter certeza do ponto localizado com precisão, pode-se pressionar a região para ver se a dor original do paciente é aliviada, nesse caso, o ponto foi localizado corretamente". Os pontos Shu Dorsais são indicados em doenças dos órgãos Zang Fu correspondentes. Por exemplo, Feishu (B-13) pode ser usado para os problemas pulmonares; Ganshu (B-18) é usado para os problemas do figado, etc. Além disso, os pontos Shu Dorsais podem ser usados para enfermidades dos órgãos dos sentidos. Por exemplo, Ganshu (B-18), o ponto Shu Dorsal do figado, pode ser escolhido

para tratar doenças dos olhos, já que olho é a abertura do figado. *Shenshu* (B-23), o ponto *Shu* Dorsal do rim, pode ser prescrito para tratar distúrbios do ouvido, já que o ouvido é a abertura do rim.

Pontos Mu Frontais - Os pontos Mu Frontais são aqueles localizados no tórax e abdome, onde o Qi dos órgãos Zang Fu é infundido. Como estão situados próximos do respectivo órgão Zang Fu relacionado, qualquer problema dos órgãos Zang Fu pode ser percebido no ponto Mu Frontal correspondente. Por exemplo, uma sensibilidade pode aparecer no Riyue (VB-24) ou Qimen (F-14) se a vesícula biliar é afetada, e se o estômago estiver desequilibrado, haverá sensibilidade no Zhongwan (Ren-12). Por conseguinte, os pontos Mu Frontais são principalmente aplicados para tratar distúrbios dos órgãos Zang Fu e nas áreas locais. Por exemplo, distúrbios do figado associados com dor hipocondríaca podem ser tratados por inserção de agulha no Qimen (F-14), e dor abdominal devido a distúrbios do intestino grosso pode ser aliviada através de inserção de agulha no Tianshu (E-25).

Os pontos Shu Dorsais e os pontos Mu Frontais trabalham para doenças dos órgãos Zang Fu. Além disso, são de naturezas diferentes de Yine de Yang. Os pontos Shu Dorsais estão localizados nas costas e pertencem ao Yang, enquanto os pontos Mu Frontais localizados no tórax e abdome pertencem ao Yin. Está declarado no 67º Problema do Classic on Medical Problems: "Doenças dos órgãos Zang (Yin) são manifestadas nos pontos Shu Dorsais, e doenças dos órgãos Fu (Yang) são manifestadas nos pontos Mu Frontais". Por conseguinte, os pontos Shu Dorsais são principalmente usados para tratar os problemas dos cinco órgãos Zang, e os pontos Mu Frontais são principalmente efetivos para problemas de seis órgãos Fu. Por exemplo, o Xinshu (B-15) é

Tabela 16.11 - Pontos Shu Dorsais e Mu Frontais

Órgãos Internos	Pontos Shu Dorsais	Pontos Mu Frontais
Pulmão	Feishu (B-13)	Zhongfu (P-1)
Pericárdio	Jueyinshu (B-14)	Tanzhong (Ren-17)
Coração	Xinshu (B-15)	Juque (Ren-14)
Fígado	Ganshu (B-18)	Qimen (F-14)
Vesícula Biliar	Danshu (B-19)	Riyue (VB-24)
Baço	Pishu (B-20)	Zhangmen (F-13)
Estômago	Weishu (B-21)	Zhongwan (Ren-12)
Triplo Aquecedor (Sanjiao)	Sanjiaoshu (B-22)	Shimen (Ren-5)
Rim	Shenshu (B-23)	Jingmen (VB-25)
Intestino Grosso	Dachangshu (B-25)	Tianshu (E-25)
Intestino Delgado	Xiaochangshu (B-27)	Guanyuan (Ren-4)
Bexiga	Pangguangshu (B-28)	Zhongji (Ren-3)

útil para doenças do coração; o Ganshu (B-18) trabalha para doenças do figado; o Zhongwan (Ren-12) é efetivo para doenças do estômago; e o Tianshu (E-25) é bom para doenças de intestino grosso.

é a

dis-

ura

on-

mo gão

or-

Mu

en-

ou

eo

ISI-

iin-

ma

ios

po-

no ur-

ra-

on-

Fu.

ne

to

b-

os

Tu

io

as

is

é

Este é um dos métodos para tratar doenças Yang do Yin e vice-versa (Tabela 16.11).

# Combinação dos Pontos Shu Dorsais e Pontos Mu Frontais

Os pontos Shu Dorsais e os pontos Mu Frontais podem ser usados independentemente ou em combinação. Quando um órgão interno é afetado, pontos Shu Dorsais ou os pontos Mu Frontais pertencentes aos órgãos podem ser prescritos. A aplicação de ambos pode fortalecer os efeitos terapêuticos. Por exemplo, Weishu (B-21) nas costas e Zhongwan (Ren-12) no abdome podem ser selecionados para distúrbios gástricos; ou Pangguangshu (B-28) na região sacra, e Zhongji (Ren-3) no abdome para distúrbios da bexiga.

Os Oito Pontos de Influência dos Oito Tecidos - Os Oito Pontos de Influência (Tabela 16.12) referem-se aos pontos específicos que têm efeitos particulares no tratamento de distúrbios relativos aos órgãos Zang, Fu, Qi, sangue, tendão, pulso e vasos, ossos e medula. Cada um dos Oito Pontos de Influência sobrepõe-se aos outros pontos. É dito no Classic on Medical Problems: "Zhongwan (Ren-12) é o Ponto de Influência dos órgãos Fu; Zhangmen (F-13) é o Ponto de Influência dos órgãos Zang; Yanglingquan (VB-34) é o Ponto de Influência dos tendões; Xuanzhong (VB-39) é o Ponto de Influência da medula; Geshu (B-17) é o Ponto de Influência do sangue; Dazhu (B-11) é o Ponto

de Influência dos ossos: Taiyuan (P-9) é o Ponto de Influência do pulso e vasos; e Tanzhong (Ren-17) é o Ponto de Influência do Qi. Para síndrome de calor interior, Tanzhong (Ren-17), o Ponto de Influência do Qi, é aplicado". Na clínica, não só são usados para síndromes de calor, mas também para todos os tipos de doenças dos oito tecidos. Por exemplo, Zhangmen (F-13) pode ser selecionado para doenças dos órgãos Zang e Geshu (B-17) pode ser usado para distúrbios do sangue.

Pontos de Cruzamento - Os Pontos de Cruzamento (Tabelas 16.13 e 16.14) referem-se aos localizados na interseção de dois ou mais canais de energia, inclusive os doze canais de energia regulares e os oito canais de energia extras. Há aproximadamente 90 pontos de cruzamento e a maioria deles é distribuído no tronco, cabeça e face. Podem ser usados para tratar distúrbios dos canais de energia pertinentes e os canais de energia cruzados. Geralmente, são frequentemente usados para tratar as doenças que aparecem simultaneamente em canais de energia que cruzam um com o outro. Por exemplo, Guanyuan (Ren-4) e Zhongji (Ren-3) localizados na interseção dos três Canais de Energia Yin e o Canal de Energia Ren podem ser usados para

Tabela 16.12 - Os Oito Pontos de Influência

Т	Tecido	Ponto de Influência
	Órgãos Zang	Zhangmen (F-13)
	Órgãos Fu	Zhongwan (Ren-12)
	Qi	Tanzhong (Ren-17)
	Sangue	Geshu (B-17)
	Tendão	Yanglingquan (VB-34)
	Pulso e vasos	Taiyuan (P-9)
	Ossos	Dazhu (B-11)
	Medula	Xuanzhong (VB-39)
	Medula	Xuanzhong (VB-39)

Tabela 16.13 – Pontos de Cruzamento nos Canais de Energia Yang

Canal de Energia	777	16.01		100		Ein	500	Sal-			
Ponto	Du	Taiyang do Pé	Taiyang da Mão	Shaoyang do Pé	Shaoyang da Mão	Yangming do Pé	Yangming da Mão	Yangwei	Yangqiao	Dai	Observações
Shenting (Du-24)	0	~		,	9,	~				7	
Shuigou (Du-26)	0					~	V	-	- 1		nder Etta habital
Baihui (Du-20)	0	V						-10	1-10		300000000000000000000000000000000000000
Naohu (Du-17)	0										
Fengfu (Du-16)	0							~			14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 14 1
Yamen (Du-15)	0	7 7	3,50	1091		71.71		V			ed the state of the person stranger
Dazhui (Du-14)	0	V		V		V			7		
Taodao (Du-13)	0	5000		8.0	and a					511.03	ourself senior to the feet stranger
Changqiang (Du-1)	0	nian	Built	10.	3077						Atado ao Shaoyin
Jingming (B-1)		0	V			V		11/2/18			The second second second
Dazhu (B-11)	a regit	0	V	673	20						and the second second second second
Fengmen (B-12)	V	0	P & T	2 54	JET	21-3					
Fufen (B-41)	17/2	0	V	N G-1		112		37.70	7,7112.7	330.2	
Fuyang (B-59)		0						~	V		Ponto Xi-Fenda do Yangqiao
Shenmai (B-62)	0., 119	0	(191)	th 8	025.0			V	V	0000	Promovido pelo Yangqiao
Pucan (B-61)		0		LIGHT.	0.07	17136		V	V	17111	Raiz do Yangqiao
Jinmen (B-63)	391)	0						V	V		Colateral do Yangwei
Naoshu (ID-10)	or rela	nen	0	977	0.6	1/2/7		~	V	šīne.	total call compared that keet
Bingfeng (ID-12)		144	0	V	~	~	~	11.55		201,00	
Quanliao (ID-18)	Seal II	17	0		V			3		Per se	
Tinggong (ID-19)	Eleta i	Ţiitīg	0	~	V	I HIE		-315	1 301	1 11 11	y extraor engineer egal/sem
Tongziliao (VB-1)		i mari	V	0	~	/117		341   19	91,F9	He II	the series are series of the section of
Shangguan (VB-3)	2	- 11-2	Lary T	0	V	~					The state of the s
Hanyan (VB-4)	7.19%	0.445	49.0	0	~	~					
Xuanli (VB-6)	67.5	V	-	0	111111	in the		±19476	2511	XBS 54	The April age and their as Are Si
Qubin (VB-7)		V		0	G C S I					17 4111	
Shuaigu (VB-8)	- 1	V		0		1		18/47	11111		disareoreorganilmi sentitivi
Fubai (VB-10)	JG HI	V		0	7			Hind	, AV	THE E	TOO AMERICAN GROWTH AND STREET
Touqiaoyin (VB-11)	4,0	V		0				-104	1211	I. B(1)	ware water a long armental
Wangu (VB-12)		V		0					-91	1014	
Benshen (VB-13)	1=1	,		0	W/L			V		:146	Hartadonalis szaddonti, Igosof
Yangbai (VB-14)	4		77	0				V	UIII	ile I'	
Toulinqi (VB-15)	uşı	V		0				V	444	174	
Muchuang (VB-16)				0				V	730	14 834	18" Alan La Lacerdon A. Linck restina
Zhengying (VB-17)				0	1000			V		101	the street of a second of a mani-

Cher Naok Feng

Jianj Riyu Huar

Dain Wus Weic Julia

Yang Tian Yifer Jiaos

Erhe Chei

Julia

Dica Xiag Touv

Qich Bina

Jian Jugu

Ying 0 = 0

trat Pé. nos par

Baç

tou

Tabela 16.13 – Pontos de Cruzamento nos Canais de Energia Yang

Canal de Energia	Canal de Energia Du	Taiyang do Pé	Taiyang da Mão	Shaoyang do Pé	Shaoyang da Mão	Yangming do Pé	Yangming da Mão	Yangwei	Yangqiao	Canal de Energia <i>Dai</i>	Observações
Chengling (VB-18)		rim.r		0	9.39			V			
Naokong (VB-19)				0		4		V			il la mattitue.
Fengchi (VB-20)				0				~			, 5211 601
Jianjing (VB-21)	A) as	ittir		0				~			15 Hall Swengers
Riyue (VB-24)	NIT OF			0							Encontra-se com o Taiyin do Pé
Huantiao (VB-30)		~		0							
Daimai (VB-26)				0						V	
Wushu (VB-27)	-			0						~	
Weidao (VB-28)				0						V	
Juliao (VB-29)		- 3-11-2		0				+=			
Yangjiao (VB-35)				0		-		V			Xi-Fenda do Yangwei
Tianliao (SJ-15)	īā.				0						and the second second
Yifeng (SJ-17)		70	100	~	0				1		
Jiaosun (SJ-20)				V	0		~				The second section of the second
Erheliao (SJ-22)			V	~	0						
Chengqi (E-1)						0			V	- 1	Encontra-se com o Canal de Energia
Juliao (E-3)						0			V		The state of the s
Dicang (E-4)						0	V		~		a language
Xiaguan (E-7)	- 08	ninni		~		0				- 5	n i Fr tamprisc
Touwei (E-8)	14			V		0		V			-D course
Qichong (E-30)		ilnic				0			114		Ponto inicial do Canal de Energia Chong
Binao (IG-14)							0				Encontra-se com o colateral do Yangming da Mão
Jianyu (IG-15)							0		V		
Jugu (IG-16)	-17		1711	110	101		0		V		
Yingxiang (IG-14)						V	0				

0 = o canal de energia de origem. ✓ = canal de energia de cruzamento.

tratar doenças do três Canais de Energia Yin do Pé. Sanyinjiao (BP-6), um ponto de cruzamento nos três Canais de Energia Yin do Pé, é usado para doenças dos Canais de Energia do Figado, Baço e Rim.

O número dos Pontos de Cruzamento aumentou depois da publicação do Systematic Classic

of Acupuncture, Plain Questions, editado por Wang Bing, Medical Highlights, the Illustrated Manual of Acupoints on the New Bronze Figure, Compendium of Acupuncture, and Illustrated Supplement to Classified Classics. O que se segue é feito baseado no Systematic Classic of Acupuncture.

Tabela 16.14 - Pontos de Cruzamento nos Canais de Energia Yin

Canal de Energia											
		Pé	lão	Pé	Mão	Pé	Mão				
	LI .	Taiyin do P	Taiyin da Mão	Jueyin do F	Jueyin da N	Shaoyin do	Shaoyin da Mão	Yinwei	Yinqiao	Chong	
Ponto	Ren	Ta	Ta	20	Ju	St	Sh	Yii	Y.	5	Observações
Chengjiang (Ren-24)	0										Encontra-se com o Yangming do Pé
Lianquan (Ren-23)	0							~			All All Vignesias
Tiantu (Ren-22)	0					1 34		V			130 EV HIDE
Shangwan (Ren-13)	0	nme									Encontra-se com o <i>Yangming</i> do Pé e <i>Taiyin</i> da Mão
Zhongwan (Ren-12)	0										Promovido pelo <i>Taiyang</i> da Mão, <i>Shaoyang</i> e <i>Yangming</i> do Pé
Xiawan (Ren-10)	0	~									
Yinjiao (Ren-7)	0						1	1		V	( SHE V ) APPLE
Guanyuan (Ren-4)	0	~		V		V					(bz-av) elan
Zhongji (Ren-3)	0	V		V		V					185-81916631
Qugu (Ren-2)	0		2	V		14					(CE-8Y) (CE-8Y)
Huiyin (Ren-1)	0	Č.								~	Ao longo dos Canais de Energia Due Chong
Sanyinjiao (BP-6)		0		~		V					in the state of th
Chongmen (BP-12)		0		~						V	N. C. S. C.
Fushe (BP-13)	1971	0		~				V			(7-3) (10)
Daheng (BP-15)		0						V			
Fuai (BP-16)		0						V			(8-3) (9.44
Zhongfu (P-1)		~	0				14				- ((*3)(**)
Zhangmen (F-13)				0				1.5			Encontra-se com o Shaoyang do Pé
Qimen (F-14)		~		0		-		V		7.6	- (0-5)(0.5)
Tianchi (Pc-1)	I (MIT)	14.11			0						Encontra-se com o Shaoyang do Pé
Henggu (R-11)				-		0		1		~	
Dahe (R-12)						0				V	(F1-54)(CF)
Qixue (R-13)						0				~	
Siman (R-14)						0				V	
Zhongzhu (R-15)						0				~	(61 00)
Huangshu (R-16)						0				V	197 000 0000
Shangqu (R-17)						0				V	and the second second
Shiguan (R-18)						0				V	
Yindu (R-19)						0				V	= = = = = = = = = = = = = = = = = = = =
Futonggu (R-20)						0				~	55-24 Carlot 1 1 1 1 1 2 2 2 8 1 mail
Youmen (R-21)						0				V	
Zhaohai (R-6)		(11)	10	fran	1191	0		Hari	V	1 70 5	Promovido pelo Yinqiao
Jiaoxin (R-8)		111111	IDT.	11.11	11111	0			V		Xi-Fenda do Yinqiao
Zhubin (R-9)			- 100	1.1	72	0		V	1111		Xi-Fenda do Yinwei

SÍ

cia da núr car ças ven ven

par rior rim ges ção duz um rec Zai taç esf

um defi

pat ção ao cer

nai cas

# Doenças Internas

# DOENÇAS DE EMERGÊNCIA E SÍNDROMES CAUSADAS POR FATORES PATOGÊNICOS EXÓGENOS

# Ataque de Vento

O ataque de vento é um caso de emergência manifestado por desfalecimento com perda de consciência, ou hemiplegia, fala com pronúncia ininteligível e desvio da rima bucal. É caracterizado por início repentino, com mudanças patológicas variando rapidamente, como o vento, do qual originou-se o termo "ataque de vento".

# Etiologia e Patogênese

O ataque de vento frequentemente ocorre em uma idade em que se está com saúde debilitada, deficiência de Qi e de sangue, ou deficiência na parte inferior do corpo e excesso na parte superior. Pode ser causada por deficiência do Yin do rim devido ao vício sexual e estresse, ou por ingestão irregular de alimentos que impedem a função de transporte e transformação do baço, conduzindo à produção de flegma por acúmulo de umidade e transformação em calor. Depois aparece desequilibrio de Yin e de Yang nos órgãos Zang Fu. Outro fator causativo são irritação, agitação, vício em álcool ou alimentação excessiva, esforço excessivo e estresse, ou invasão de vento patogênico exógeno, todos conduzindo à agitação em direção ascendente do Yang do figado e ao fogo do coração, que faz o Qi e o sangue ascenderem junto com o flegma turvo, transtornando a mente e resultando nesta doenca. Em casos moderados, haverá só sintomas mostrando disfunção dos canais de energia e colaterais, enquanto, nos casos severos, serão manifestadas disfunções dos órgãos *Zang Fu* e dos canais de energia e colaterais. A síndrome indicando o ataque dos órgãos *Zang Fu* pode ser subdividida em tipo tensa (excesso) e flácida (deficiência).

Síndrome tensa (excesso) resulta do transtorno da mente por flegma-calor ou coleção de fogo excessivo no coração e figado, enquanto síndrome flácida (deficiência) resulta da deficiência do *Qi* primário ou do colapso do *Yang* do rim. Em casos não tratados ou tratados impropriamente, a síndrome tensa tende a tornar-se flácida e o prognóstico é freqüentemente precário.

#### Diferenciação

- Ataque dos órgãos Zang Fu
- Sindrome tensa

Manifestações principais — Desfalecimento com perda de consciência, mãos fechadas fortemente e maxilares travados, face ruborizada, respiração estertorosa e ruído na garganta, retenção urinária, constipação, língua vermelha com revestimento espesso, amarelo ou cinza-escuro, pulso em corda, rolante e forte.

Análise – O vento provocado pela ascensão do *Yang* do figado enviando o *Qi* e o sangue na direção ascendente, o qual junto com o flegmafogo acumulado perturba a mente, conduzindo a perda súbita de consciência com as mãos firmemente fechadas e os maxilares travados, face ruborizada, respiração estertorosa, retenção urinária e constipação. O flegma-vento excessivo provoca ruídos na garganta. A língua vermelha com revestimento amarelo, espesso ou

cinza-escuro, o pulso em corda, rolante e forte são os sinais de vento combinados com flegmafogo.

#### Síndrome flácida

Manifestações principais – Colapso e perda súbita da consciência com boca entreaberta e olhos fechados, ronco com respiração fraca, paralisia flácida dos membros, incontinência urinária, língua flácida, pulso filiforme e fraco e, em casos severos, membros frios, ou rubor facial como se tivesse colorido com maquiagem, pulso imperceptível ou flutuante e grande.

Análise – Fraqueza severa do *Qi* primário, separação do *Yin* e do *Yang* e esgotamento do *Qi* nos órgãos *Zang* são indicados em boca entreaberta, olhos fechados, ronco com respiração fraca, paralisia flácida e incontinência urinária. A língua flácida e o pulso filiforme e fraco sugerem a deficiência de sangue e prostração do *Yang* do rim. Se complicado com membros frios, rubor facial e pulso imperceptível ou flutuante e grande, é um caso crítico, indicando esgotamento de *Yin* na porção inferior do corpo e ascensão do *Yang* isolado.

• Ataque nos canais de energia e colaterais

Há duas categorias. Uma é que somente os canais de energia e colaterais são atacados, sem os órgãos Zang Fu estarem envolvidos. A outra é que após o ataque de vento, as funções dos órgãos Zang Fu afetados foram restabelecidas, contudo, existe estagnação de Qi e de sangue nos canais de energia e colaterais.

Manifestações principais – Hemiplegia, entorpecimento dos membros, desvio da rima bucal, fala ininteligível acompanhada de cefaléia, tontura, vertigem, contração dos músculos, olhos vermelhos e rubor facial, sede, garganta seca, irritabilidade, pulso em corda e rolante.

Análise – O flegma-vento entra nos canais de energia e colaterais devido ao desequilíbrio de Yin e de Yang, ou após tratamento, as funções dos órgãos Zang Fu afetados foram restabelecidas, mas o flegma-vento ainda bloqueia os canais de energia e colaterais, causando circulação retardada do Qi e do sangue. Por isso, ocorre hemiplegia, entorpecimento dos membros, desvio da rima bucal e fala ininteligível. Se complicada com ascensão do Yang do figado e perturbação superior do vento Yang, os sintomas são cefaléia, tontura, vertigem e contração dos músculos. Se há fogo excessivo no coração e no figado, pode haver olhos vermelhos e rubor facial, sede, garganta seca e irritabilidade. Estagnação de flegma-vento nos canais de energia e colaterais conduzem a um pulso em corda e rolante.

#### **Tratamento**

- Ataque nos órgãos Zang Fu
- Síndrome tensa

Método – Pontos do Canal de Energia Du, Canal de Energia do Fígado – Jueyin do Pé e doze pontos Jing-Poço são selecionados como os pontos principais para promover ressuscitação, reduzir o vento e o fogo e dissolver o flegma. É aplicado tanto o método de redução ou perfuração para causar pequeno sangramento.

Prescrição – Baihui (Du-20), Shuigou (Du-26), Fenglong (E-40), Taichong (F-3), Yongquan (R-1), doze pontos Jing-Poço em ambas as mãos (P-11, C-9, Pc-9, IG-1, SJ-1, ID-1).

#### **Pontos suplementares**

Maxilares travados – *Xiaguan* (E-7), *Jiache* (E-6), *Hegu* (IG-4).

Afasia e rigidez da língua – *Yamen* (Du-15), *Lianquan* (Ren-23) e *Tongli* (C-5).

Explicação - Como a condição deve-se ao distúrbio do coração através do flegma-fogo associado com ascensão do Yang do figado e fluxo no sentido ascendente do Qi e do sangue, Baihui (Du-20) e Shuigou (Du-26) são selecionados para regular o Qi do Canal de Energia Du e efetuar ressuscitação, Yongquan (R-1) é selecionado para administrar o calor descendente e Taichong (F-3) para subjugar a ascensão do Qi no Canal de Energia do Figado e pacificar o Yang do figado. Perfurando os doze pontos Jing-Poço em ambas as mãos, onde o Qi dos três Canais de Energia Yin e Yang se encontram, podem dispersar calor e recuperar a consciência. O baço e o estômago são fonte de produção de flegma. Fenglong (E-40), o ponto Luo Conectante do Canal de Energia do Estômago pode vigorar as funções do baço e do estômago e ajudar a dissolver o flegma turvo. Já que o Canal de Energia Yangming da Mão e do Pé suplementam as bochechas, Xiaguan (E-7), Jiache (E-6) e Hegu (IG-4) são escolhidos para promover a circulação do Qi e do sangue para aliviar os maxilares travados. Yamen (Du-15) e Lianguan (Ren-23), sendo pontos locais e adjacentes da língua, e Tongli (C-5), o ponto Luo Conectante do Canal de Energia do Coração, podem aliviar a rigidez da lingua.

# - Síndrome flácida

Método – Moxibustão é aplicada a pontos do Canal de Energia *Ren* para restabelecer *Yang* do colapso.

Prescrição - Shenque (Ren-8), Qihai (Ren-6) (Moxibustão indireta com sal), Guanyuan (Ren-4).

Explicação – Shenque (Ren-8), Qihai (Ren-6) e Guanyuan (Ren-4) estão localizados no abdome inferior ao longo do Canal de Energia Ren e são os pontos efetivos principais para o colapso.

ti Ge lli n

Ye

Se

(E

de (D To a c Já ext

ção dis Fei dos Rei duo

ÇO

pac

red elin nut Jiaa

proi de €

rebi

Moxibustão pesada no Guanyuan (Ren-4), um ponto de encontro do Canal de Energia Ren e dos três Canais de Energia Yin, pode fortalecer o Qi primário e restabelecer o Yang do colapso.

Ataque nos canais de energia e colaterais

Método - Pontos ao longo do Canal de Energia Du e os Canais de Energia Yang do lado afetado são principalmente usados para regular o Qi e o sangue, remover obstrução dos canais de energia e colaterais e reduzir o vento. Inserir agulhas com movimentos harmoniosos, primeiramente do lado saudável e, depois, o lado afetado.

Prescrição – Baihui (Du-20), Tongtian (B-7), Fengfu (Du-16).

Membros superiores – Jianyu (IG-15), Quchi (IG-11), Waiguan (SJ-5), Hegu (IG-4).

Membros inferiores – Huantiao (VB-30), Yanglingquan (VB-34), Zusanli (E-36), Jiexi (E-41).

# Pontos suplementares

Distúrbio superior de vento Yang

Redução é aplicado ao Fengchi (VB-20) e ao Taichong (F-3) e reforço para o Taixi (R-3) e Sanyinjiao (BP-6).

Fogo excessivo no coração e figado

Redução é aplicada ao Daling (Pc-7) e ao Xingjian (F-2) e reforço para o Taixi (R-3).

Desvio da rima bucal - Dicang (E-4), Jiache (E-6).

Explicação - O Canal de Energia Du é o mar de todos os Canais de Energia Yang. Baihui (Du-20), Fengfu (Du-16) combinados com Tongtian (B-7) podem eliminar o vento e remover a obstrução dos canais de energia e colaterais. Já que os Canais de Energia Yang dominam o exterior do corpo e o Qi, pontos dos Canais de Energia Yang são selecionados para regular o Qi e o sangue do corpo e promover a suave circulação nas porções superior e inferior do corpo. Para distúrbios da parte superior de vento Yang, Fengchi (VB-20) e Taichong (F-3) são selecionados para reduzir o vento e pacificar o figado. Reforço aplicado ao Taixi (R-3) promove a produção do Yin do rim para nutrir o figado. Reforco aplicado ao Sanyinjiao (BP-6) nutre o Yin e pacifica o Yang.

Para fogo excessivo no coração e no figado, redução no Daling (Pc-7) e no Xingjian (F-2) pode eliminar o fogo, enquanto reforço no Taixi (R-3) nutre o Yin para reduzir o fogo. Dicang (E-4) e Jiache (E-6) são selecionados com a finalidade de promover uma livre circulação do Qi nos canais de energia e colaterais ao redor da região facial.

#### Observações

• Ataque de vento se refere à hemorragia cerebral, trombose, embolia, hemorragia subaracnóidea, etc. Quando termina a fase aguda, pode haver sequelas, como hemiplegia, monoplegia, afasia, etc.

 Medidas profiláticas para ataque de vento Pessoas com idade avançada com deficiência de Qi e flegma excessivo, ou com manifestações de ascensão do Yang do figado acentuadas por tontura e palpitações, podem ter sintomas premonitórios, como inflexibilidade da língua, fala ininteligível e entorpecimento das pontas dos dedos. Deve ser prestada atenção à dieta e ao estilo de vida e evitar trabalho excessivo. A Moxibustão frequente no Zusanli (E-36) e no Xuanzhong (VB-39) pode prevenir um ataque de golpe de vento.

# Síncope

Síncope é manifestada por desmaio súbito, palidez, membros frios e perda da consciência, que frequentemente são os resultados da excitação emocional, susto, ou enfraquecimento e exaustão.

# Etiologia e Patogênese

• Tipo deficiência

Síncope deste tipo é frequentemente causada por deficiência geral do Qi primário e fracasso de Yang limpido em ascender devido a exaustão ou pesar e susto, ou por esgotamento do Qi depois de hemorragia profusa.

· Tipo excesso

É principalmente causada por distúrbios emocionais, como raiva, medo e susto, conduzindo a fluxo desordenado do Qi que se dirige ascendentemente ao coração e tórax, bloqueando a traquéia e perturbando a mente, ou devido à ascensão do Yang do figado, e fluxo em direção ascendente do Qi seguido por perversão do fluxo sangüíneo depois de um acesso de raiva, conduzindo à perturbação da mente e resultando em perda da consciência.

# Diferenciação

Sindrome de deficiência

Manifestações principais - Respiração fraca com boca entreaberta, transpiração espontânea, palidez, membros frios, pulso profundo e filiforme.

Análise - Tontura, vertigem, perda de consciência e respiração fraca são sintomas causados por deficiência de Qi primário com perversão súbita de seu fluxo, afundamento do Qi no baço e no estômago e fracasso do Yang limpido em ascender. Membros frios são causados por

Du. oze re-

ao

6), 1), 11,

he 5),

is-50no rui ara iar

ara de do. as

gia lor igo 0), do

do -7).ara ara

6) e

lja-

Co-

podo

do

1-6)-4).1-6)

done SO.

fracasso do Yang Qi para alcançar esta região. Fraqueza do *Qi* primário e inaptidão do *Qi* vital em controlar os poros são mostrados na transpiração espontânea e boca entreaberta. Pulso profundo e filiforme também sugere deficiência de Qi vital.

#### • Sindrome de excesso

Manifestações principais - Respiração estertorosa, membros rígidos, maxilares travados, pulso profundo e do tipo excesso.

Análise - A perversão do Qi após um ataque de raiva impede a atividade do Qi e do sangue, correndo ascendentemente junto com o Qi para perturbar a mente e, consequentemente, ocorre colapso súbito, perda de consciência, maxilares travados e membros rígidos. A obstrução do Qi no pulmão ocasiona respiração estertorosa. Pulso profundo e do tipo excesso é um sinal de síndrome de excesso.

Síncope manifestada por perda súbita da consciência deveria ser distinguida de ataque de vento e epilepsia.

Ataque de vento - A perda da consciência é complicada por hemiplegia e desvio da rima bucal. Normalmente, há següelas e depois recuperação da consciência.

Epilepsia – A perda da consciência é acompanhada de convulsões, expectoração de saliva espumosa ou ruído na garganta. Quando a consciência é recuperada, o paciente se torna normal como sempre.

#### **Tratamento**

#### • Sindrome de deficiência

Método - Pontos dos Canais de Energia Du e do Pericárdio são selecionados como os principais pontos para promover ressuscitação, reforçar o Qi e tonificar o Yang. É aplicado reforço na Acupuntura combinado com Moxibustão.

Prescrição - Shuigou (Du-26), Baihui (Du-20), Neiguan (Pc-6), Qihai (Ren-6), Zusanli (E-36).

Explicação - Shuigou (Du-26), Baihui (Du-20) e Neiguan (Pc-6) são os pontos para ressuscitação. Qihai (Ren-6) e Zusanli (E-36) são bons para reforçar o Qi e tonificar o Yang.

#### Síndrome de excesso

Método - Redução é aplicada aos pontos dos Canais de Energia Du e do Pericárdio para promover ressuscitação e regular o fluxo do Qi.

Prescrição - Shuigou (Du-26), Hegu (IG-4), Zhongchong (Pc-9), Laogong (Pc-8), Taichong (F-3), Yongguan (R-1).

Explicação - Shuigou (Du-26) e Zhongchong (Pc-9) são usados para promover ressuscitação. Hegu (IG-4) e Taichong (F-3) são os pontos para regulação da circulação do Qi e do sangue. Laogong (Pc-8) e Yongguan (R-1) promovem uma mente clara e fluxo suave do Qi e do sangue.

# Observações

Esta condição inclui desmaio simples, hipotensão postural, hipoglicemia, histeria, etc.

# Insolação

Insolação é um caso agudo que ocorre no verão, manifestada por febre alta, irritabilidade, náusea ou até mesmo seguido por colapso e perda de consciência. O início desta doença é devido, na maioria das vezes, à prolongada exposição ao sol ou a um ambiente com alta temperatura.

# Etiologia e Patogênese

O calor de verão, um fator patogênico, é prevalente no verão quando o clima é abrasivo. Exposição longa ao sol e a um ambiente com alta temperatura danifica o Qi. Invasão do aquecimento patogênico do verão em uma condição de resistência baixa provoca um ataque de insolação. O calor de verão é um fator patogênico de natureza Yang com tendência para atacar o corpo humano rapidamente. No entanto, o início é repentino e a mudança da condição patológica é rápida. O calor patogênico de verão tende a danificar o Qi primário e consumir o fluido corpóreo, conduzindo à exaustão do Qi e do Yin. Além disso, o calor patogênico de verão pode penetrar no pericárdio e perturbar a mente, seguido de debilitação da consciência. Insolação, de acordo com suas manifestações clínicas, pode ser classificada como moderada ou severa.

# Diferenciação

#### Tipo moderada

Manifestações principais - Cefaléia, vertigem, transpiração profusa, pele quente, respiração estertorosa, boca e língua secas, sede intensa, pulso superficial, grande e rápido.

Análise - O calor patogênico de verão tende a atacar a cabeça e origina a cefaléia e tontura. A pele quente resulta do acúmulo de calor patogênico de verão na superfície do corpo. A transpiração profusa, respiração estertorosa, boca e língua secas, sede intensa são devido à evaporação do fluido corpóreo pelo calor de verão. O pulso superficial, grande e rápido é um sinal que mostra a presença do calor patogênico de verão.

#### • Tipo severa

Manifestações principais - Cefaléia, sede intensa e respiração curta no princípio e, então. colapso, perda de consciência, transpiração, pulso profundo e sem força.

CO tā be pe cá se pr

Qi

te

SO

at

Ca no

co de m ta

0

sa Co es

Ca çã SI

to ata (D pr

W Er cia

M

gri pr

ter

to

Análise - Esta síndrome ocorre principalmente naqueles que fazem exercícios físicos sob o sol de verão abrasador. Fadiga excessiva mais o ataque de calor de verão resultam na queda da resistência do corpo e excesso do fator patogênico com consumo do Qi e do fluido corpóreo. Então há cefaléia, sede intensa e respiração curta, bem no começo. O calor patogênico de verão pode penetrar rapidamente no interior, afetar o pericárdio e perturbar a mente. Por conseguinte, segue perda de consciência. Sudorese e pulso profundo e sem força indicam esgotamento do Qi e do fluido corpóreo.

#### Tratamento

Tipo moderada

Método - Redução é aplicada aos pontos dos Canais de Energia Du, do Pericárdio e do Intestino Grosso para eliminar o calor de verão.

Prescrição - Dazhui (Du-14), Neiguan (Pc-6), Quchi (IG-11), Weizhong (B-40).

Explicação - Dazhui (Du-14), o ponto de encontro do Canal de Energia Du e todos os Canais de Energia Yang, Weizhong (B-40), também nomeado Xuexi, e Quchi (IG-11), um ponto importante para eliminar o calor, é usado para dispersar o calor de verão. Neiguan (Pc-6), o ponto Luo Conectante do Canal de Energia Jueyin da Mão, é escolhido para reduzir o fogo e proteger o coração.

• Tipo severa

Método - Redução é aplicada aos pontos do Canal de Energia Du para promover ressuscitação e dispersar o calor de verão.

Prescrição - Shuigou (Du-26), Baihui (Du-20), Shixuan (Extra), Quze (Pc-3), Weizhong (B-40).

Explicação - O calor de verão é um fator patogênico de natureza Yang, que está habilitado a atacar o pericárdio e perturbar a mente. Shuigou (Du-26) e Baihui (Du-20) são selecionados para promover ressuscitação. Quze (Pc-6), o ponto He-Mar do Canal de Energia Jueyin da Mão, Weizhong (B-40), o ponto He-Mar do Canal de Energia Taiyang do Pé, são punctuados superficialmente para remover o calor do sangue. A sangria do Shixuan (Extra) pode reduzir o calor e promover a ressuscitação.

#### Observações

- Esta enfermidade inclui termoplegia, termospasmo, heliose, etc.
- Terapia do arranhamento\* É um tratamento popular para insolação moderada. Mergulhe

uma colher suavemente em água ou óleo vegetal

#### Resfriado Comum

O resfriado comum é uma doença exógena com cefaléia, obstrução nasal, aversão ao vento e febre como suas manifestações principais. É frequentemente o resultado da baixa resistência superficial e da invasão dos fatores patogênicos exógenos. Podem ocorrer em qualquer estação. De acordo com a diferença no clima, fatores patogênicos e constituição do corpo, as manifestações podem ser classificadas em dois tipos: vento-frio e vento-calor.

#### Etiologia e Patogênese

Esta doença é frequentemente devido à constituição delicada e resistência do corpo enfraquecida que faz com que o corpo fique inadaptável às intensas mudanças de temperatura com frio ou calor anormais. Então, o vento patogênico exógeno invade o corpo através dos poros, pele, boca e nariz, conduzindo a manifestações relacionadas ao pulmão e função defensiva. Muito frequentemente, o vento patogênico combinado com outro fator patogênico, como o frio patogênico, pode causar síndrome de vento-frio, ou com calor patogênico causando a síndrome de vento-calor. A invasão de vento e frio patogênicos exógenos pode retardar a função de dispersão do pulmão e bloquear os poros, enquanto a invasão de vento e calor patogênicos exógenos pode prejudicar a função de descendência do pulmão pela evaporação do calor e conduzir ao funcionamento anormal dos poros. Além disso, desde que a estrutura do corpo do paciente seja diferente e as causas internas e externas sejam mutuamente influenciadas, as manifestações após a invasão pelo fator patogênico devem ser variadas. Para pacientes com deficiência de Yang, síndrome de vento-frio é vista na maioria das vezes, enquanto para os com deficiência de Yin, síndrome de vento-calor é frequentemente encontrada.

#### Diferenciação

Vento-frio

Manifestações principais - Calafrios, febre, anidrose, cefaléia, sensibilidade e dor dos membros, obstrução nasal, rinorréia, coceira da garganta e tosse, voz rouca, escarro fino e profuso, revestimento branco e delgado da lingua, pulso tenso e superficial.

ma

po-

ve-1 de na

SO

ivo.

alta eci-) de ola-· de tor-

io e

ra e dapólém trar de

las-

em,

rdo

ção isa, le a a. A

ēniıção seflui-

erfipre-

intão.

ao,

e arranhe ambos os lados da espinha, pescoço, espaços intercostais, regiões escapular, cubital e fossa axilar até aparecer uma cor vermelho-

<sup>\*</sup> N. do R. - Essa técnica na China é chamada de Guasha, muito utilizada por alguns especialistas.

Análise - A invasão da superficie do corpo por vento e frio prejudica a função de dispersão do pulmão e afeta o nariz, causando obstrução e eliminação nasal. Frio patogênico é de natureza Yin que, provavelmente, danifica o Yang. O enfraquecimento do Yang superficial é manifestado por sintomas exteriores, tais como calafrios, febre, anidrose, cefaléia e até mesmo major sensibilidade e dor dos membros. O revestimento branco e delgado da língua e o pulso superficial e tenso são sinais que mostram a invasão do pulmão e do sistema superficial de defesa pelo vento e frio patogênicos.

#### · Vento-calor

Manifestações principais - Febre, transpiração, aversão ligeira ao vento, sensação de dor e distensão da cabeça, tosse com expectoração amarela e espessa, garganta dolorida e congestionada, sede, revestimento delgado e branco ou amarelado da língua e pulso superficial e rápido.

Análise - O vento e calor patogênicos frequentemente atacam o corpo através do nariz e da boca. O pulmão é envolvido primeiro. O vento patogênico de natureza Yang é caracterizado pela dispersão em direção ascendente e exterior. Quando uma luta ocorre entre o vento-calor patogênico e a resistência do corpo, resultam febre, aversão ligeira ao vento e transpiração. Quando o vento-calor patogênico ataca a cabeca, ocorrem sintomas como sensação de dor e distensão na cabeça. No caso do pulmão falhar em dispersar e descender, aparece tosse com expectoração amarela e espessa. Quando o ventocalor patogênico reprime a passagem do ar, há garganta dolorida, congestionada, com sede. O revestimento delgado e branco ou amarelado da língua e o pulso superficial e rápido são sinais que mostram o pulmão e o sistema defensivo sendo atacados por vento-calor patogênico.

#### **Tratamento**

Método - Redução é aplicada aos pontos dos Canais de Energia Du, Taiyang e Shaoyang para eliminar vento-frio e aliviar sintomas exteriores. Movimento harmonizador combinado com Moxibustão é aplicado aos pacientes com constituicões debilitadas.

Prescrição – Fengfu (Du-16), Fengmen (B-12), Fengchi (VB-20), Lieque (P-7), Hegu (IG-4).

Explicação - Fengfu (Du-16) é usado para aliviar os sintomas exteriores, eliminar vento e controlar a cefaléia. Fengmen (B-12), um ponto do Canal de Energia Taiyang que domina a superficie do corpo inteiro, é selecionado para regular a circulação do Qi neste canal de energia, eliminar vento-frio e aliviar calafrios e febre. Conforme o frio patogênico ataca a superfície do corpo e o pulmão é o órgão relacionado à pele e aos pêlos, Liegue (P-7), o ponto Luo Conectante do Canal de Energia do Pulmão, é usado para promover a função de dispersão do pulmão e controlar a tosse. Fengchi (VB-20), um ponto na interseção dos Canais de Energia Shaoyana do Pé e Yangwei, do qual o último domina o Yang e o exterior, é usado para eliminar vento-frio. Considerando que os Canais de Energia Taiyin e Yangming estão exterior e interiormente relacionados, Hegu (IG-4), o ponto Yuan Primário do Canal de Energia Yangming, é usado para eliminar o fator patogênico e aliviar os sintomas exteriores.

#### · Vento-calor

Método - Redução é aplicada aos pontos dos Canais de Energia Du, Shaoyang e Yangming para eliminar vento-calor.

Prescrição - Dazhui (Du-14), Quchi (IG-11), Waiguan (SJ-5), Hegu (IG-4), Yuji (P-10), Shaoshang (P-11).

Explicação - O Canal de Energia Du é o mar de todos os Canais de Energia Yang. Dazhui (Du-14), um ponto onde todos os Canais de Energia Yang se encontram, é usado para eliminar calor e outro fator patogênico de natureza Yang. Hegu (IG-4) e Quchi (IG-11) são, respectivamente, os pontos Yuan Primário e o He-Mar do Canal de Energia Yangming da Mão. Considerando que os Canais de Energia Yangming e Taiyin da Mão estão exterior e interiormente relacionados, a redução aplicada a estes dois pontos pode limpar o Qi do pulmão e reduzir o calor. Yuji (P-10), o ponto Ying-Fonte do Canal de Energia do Pulmão, em combinação com Shaoshang (P-11), pode eliminar o calor do pulmão e aliviar a garganta. Waiquan (SJ-5), o ponto Luo Conectante do Canal de Energia Shaoyang da Mão que se conecta com o Canal de Energia Yangwei, pode dispersar fatores patogênicos de natureza Yang no exterior do corpo e eliminar o calor.

## Observações

- O tratamento anteriormente exposto também pode ser usado para outras infecções virais e bacterianas da área respiratória, bem como para gripe. Contudo, na fase inicial, o resfriado comum deve ser distinguido de outras doenças infecciosas com sintomas semelhantes.
- Medidas profiláticas A Moxibustão é aplicada diariamente no Fengmen (B-12) ou no Zusanli (E-36) para prevenir resfriado comum durante sua prevalência.

xis ren tra bér Of rep COL COL gui COL qua

En

giã

noi

me te de tos gul do são

tor

Sul

pa COL rio Yir ter se Ya fric

pa tog un tar val

eni po. occ exc sac im su

Zh do cac SOE

CO

# Malária

Malária é uma doença caracterizada por paroxismos de tremor, de calafrios e febre alta que ocorrem a intervalos regulares, principalmente encontrada em verão tardio e outono precoce, mas também ocorre esporadicamente em outras estações. O fator causativo é o fator pestilencial malárico. A repetição de calafrios e febre que variam com a condição do Yin e do Yang e da constituição do corpo pode ser de uma vez diariamente, todo segundo ou terceiro dia, respectivamente conhecida como malária cotidiana, malária terçã e malária quartã de acordo com o intervalo entre os ataques. Em casos crônicos, pode haver uma massa na região hipocondríaca, nomeada "malária com esplenomegalia".

#### Etiologia e Patogênese

Acredita-se que a doença é causada principalmente pelo fator pestilencial malárico, juntamente com a invasão de vento-frio patogênico, calor de verão e umidade. Ingestão imprópria de alimentos, tensão excessiva e estresse e vida diária irregular podem predispor a pessoa à malária através do enfraquecimento da resistência do corpo. Invasão do Canal de Energia Shaoyang através do fator patogênico causa desarmonia do Ying-Wei, resultando em malária.

- O fator pestilencial junto com o vento-frio patogênico, calor de verão e umidade invade o corpo, reside na porção entre o exterior e o interior e move-se externa e internamente entre o Ying e o Wei. Quando se movimentam para o interior para lutar com Yin, há calafrios, e quando se movimentam para o exterior para lutar com o Yang, há febre. É claro que o paroxismo de calafrios e febre depende da luta entre os fatores patogênicos e antipatogênicos. Se os fatores patogênicos e antipatogênicos estiverem separados um do outro, ou se os fatores patogênicos evitam a luta com o Ying e o Wei, ocorre um intervalo entre o paroxismo.
- Só quando a resistência do corpo estiver enfraquecida, o fator pestilencial invade o corpo. A resistência do corpo enfraquecida pode ocorrer devido a vida rotineira anormal, esforço excessivo ou deficiência de Qi e de sangue causada pela função de transporte e transformação imprópria do baço e do estômago, como um resultado de ingestão irregular de alimento. Zhang Jingyue disse uma vez: "Malária é uma doença exógena... Só na condição de saúde delicada, ou esforço excessivo e estresse, uma pessoa está hábil a ser atacada pelo fator patogênico malárico".

Em uma palavra, o fator causativo é o fator pestilencial, mas a condição da resistência do corpo representa um papel muito importante. Uma pessoa com a resistência do corpo vigorosa suficiente para prevenir a invasão patogênica raramente sofre de malária, enquanto uma pessoa com resistência baixa está apta a ser atacada.

# Diferenciação

Manifestações principais - Paroxismo de tremores de calafrios e febre alta com sensação generalizada de calor, precedida por bocejo e lassitude. Ocorre cefaléia intolerável, face ruborizada e lábios vermelhos, sensação de plenitude nas regiões torácica e hipocondríaca, gosto amargo e boca seca e sede intensa. No final do paroxismo, o paciente manifesta uma transpiração profusa e a febre diminui com o corpo sentindo frio. Revestimento delgado, pegajoso e amarelo da lingua e pulso em corda e rápido. Em casos crônicos, uma massa na região hipocondríaca - esplenomegalia é normalmente encontrada.

Análise - A ocorrência de tremores de calafrios e febre alta ocorre devido à luta entre o fator patogênico contra o Ying e o Wei na porção entre o interior e o exterior do corpo. Ocorre um intervalo entre o paroxismo e os calafrios e febre se o fator patogênico evita lutar com o Ying e o Wei. Bocejo, lassitude e calafrios com tremores são causados pela invasão de fatores patogênicos que suprimem o Yang Qi. Sensação generalizada de calor, cefaléia intolerável, face ruborizada e lábios vermelhos indicam que o frio patogênico acumulado transformou-se em calor. A sensação de plenitude nas regiões torácica e hipocondríaca e gosto amargo na boca sugerem que o fator patogênico no Canal de Energia Shaoyang e na porção entre o exterior e o interior prejudica a circulação do Qi e do sangue. A sede resulta do consumo dos fluidos corpóreos através do calor. O revestimento delgado, pegajoso e amarelo da língua e pulso em corda e rápido são sinais relacionados à presença de frio e calor e à contradição entre os fatores antipatogênicos e patogênicos. O caso crônico com uma massa formada na região hipocondríaca ocorre devido à deficiência de Qi e de sangue e à estagnação de flegma excessivo nos canais de energia e colaterais.

#### **Tratamento**

Método - Redução é aplicada aos pontos dos Canais de Energia Du e Shaoyang para regular o Canal de Energia Du e harmonizar os Canais de Energia Shaoyang. O tratamento é determinado 2h antes do paroxismo. Se os calafrios forem predominantes durante o paroxismo, a Acupuntu-

dos ming

limi-

ntor-

orpo aos

e do

pro-

con-

a inlo Pé

geo

Con-

jin e acio-

o do

limi-

exte-

-11).10). mar ızhui

Inerninar cang. men-Caando in da ados,

lim-<sup>2</sup>-10), Pul--11), gartante ue se

pode

Yang

tamvirais como riado enças

apliu no mum

ra é aconselhada para combinar com a Moxibustão. Se a febre é sintoma dominante, é empregado só Acupuntura.

Prescrição - Dazhui (Du-14), Taodao (Du-13), Houxi (ID-3), Jianshi (Pc-5), Yemen (SJ-2), Zulingi

#### **Pontos suplementares**

Febre alta - Quchi (IG-11) com o método de reducão.

Malária com esplenomegalia - Inserir a agulha no Zhangmen (F-13) e Moxibustão no Pigen (Extra).

Febre alta com delírio e confusão mental -Perfure os doze pontos Jing-Poço (P-11, C-9, Pc-9, IG-1, ID-1, SJ-1).

Explicação - Dazhui (Du-14), o ponto de encontro dos três Canais de Energia Yang e do Canal de Energia Du, pode promover a circulação do Qi nos Canais de Energia Yang e ajudar a eliminar os fatores patogênicos, em combinação com Taodao (Du-13), que podem remover a obstrução do Canal de Energia Du e regular o Yin e o Yang. São os pontos principais para a malária. Yemen (SJ-2) e Zulingi (VB-41), dois pontos ao longo dos Canais de Energia Shaoyang, podem harmonizar o Qi dos Canais de Energia Shaoyang. Houxi (ID-3), um ponto do Canal de Energia Taiyang da Mão, pode ativar a circulação do Qi nos Canais de Energia Taiyang e Du e dirigir os fatores patogênicos para o exterior. Jianshi (Pc-5), um ponto do Canal de Energia Jueyin da Mão, é um ponto de experiência para malária. A combinação de todos os pontos anteriormente mencionados pode promover a circulação de Qi nos Canais de Energia Yang e ajudar a eliminar os fatores patogênicos, aliviando ambos os sintomas, harmonizando Ying e Wei e controlando a malária. Quchi (IG-11), um ponto do Canal de Energia Yangming da Mão, combinado com Dazhui (Du-14) pode dispersar o calor. Zhangmen (F-13), o ponto de influência que domina os órgãos Zang, pode regular o Qi dos órgãos Zang. Pigen, um ponto extra, é selecionado para tratar a massa na região hipocondríaca.

O tratamento por Acupuntura na malária terçã tem alcançado melhores efeitos. Malária maligna deve ser tratada por Acupuntura em combinação com medicamento.

#### SÍNDROMES DOS ZANG FU

#### Tosse

Tosse, o principal sintoma do pulmão, pode resultar do ataque por fatores patogênicos exó-

genos, perturbando a dispersão do Qi do pulmão, ou de distúrbios do próprio pulmão ou outro órgão Zang Fu doente, afetando o pulmão.

#### Etiologia e Patogênese

Invasão por fatores patogênicos exógenos

O pulmão domina o Qi e é considerado como uma cobertura de proteção protegendo os cinco órgãos Zang. Ascendentemente, conecta-se com a garganta e tem a abertura no nariz, governando a respiração. Externamente, associa-se com a pele e com os pêlos. Uma vez que o pulmão é atacado pelos fatores patogênicos exógenos, o Qi do pulmão é bloqueado e fracassa em descender, então, resultando em tosse.

Desde que o tempo muda nas diferentes estações, os fatores patogênicos exógenos que atacam o corpo humano são vários. Tosse é, por conseguinte, dividida em dois tipos: vento-frio e vento-calor.

#### • Lesão interna

Tosse resultante do enfraquecimento funcional dos órgãos Zang Fu se incluem na categoria de tosse devido à lesão interna, tais como tosse causada por secura do pulmão com deficiência do Yin conduzindo a fracasso do Qi do pulmão para descender ou por distúrbio dos outros órgãos, afetando o pulmão. Por exemplo, no caso do enfraquecimento do Yang do baço, a umidade acumulada pode transformar-se em flegma que dirige-se ascendentemente para o pulmão, afetando as atividades normais do Qi e conduzindo à tosse. A estagnação do Qi do figado pode transformar-se em fogo, que fulgura ascendentemente e prejudica o fluido do pulmão, resultando também em tosse. Como foi dito no Internal Classic: "Tosse pode ser causada não só por distúrbio do pulmão, mas por qualquer outro órgão Zang Fu". Não importa qual órgão Zang Fu esteja desequilibrado, a tosse pode resultar se o pulmão for afetado. Na clínica, é comumente visto tosse causada por lesão interna resultando da secura do pulmão com deficiência de Yin e bloqueio do pulmão por flegma.

#### Diferenciação

 Invasão por fatores patogênicos exógenos — Tipo vento-frio

Manifestações principais - Tosse, coceira na garganta, expectoração fina e branca, aversão ao frio, febre, anidrose, cefaléia, obstrução e eliminação nasal, revestimento delgado e branco da lingua e pulso superficial.

Análise - Tosse, coceira na garganta, expectoração fina e branca, obstrução e eliminação nasal resultam do ataque do pulmão por ventofrio rate Cef rem e re to b indi mai cor

> tora gar ven relo

> > ven

clar

cad

se e race Qua COLL do c pêlo ocas cão ling vent te si

tora dep to b

te n reci sa e da á tará para sand do é tora fica vida

do à esca

cica

pega

e gar guin pul-011-10.

108 inco com nan-

com ão é o Qi cen-

s esatapor rio e

iciooria osse ncia mão orcaso ida-

gma não, ıduode enreno o só ou-

gao re-COrna iên-

OS na

o ao mida

ecção ito-

frio patogênico, que é estagnado no trato respiratório, afetando a dispersão do Qi do pulmão. Cefaléia, aversão ao frio, febre e anidrose ocorrem devido ao vento-frio afetando a pele e os pêlos e residindo na superficie do corpo. Revestimento branco e delgado da língua e pulso superficial indicam a presença de fatores patogênicos permanecendo no pulmão e na parte superficial do corpo.

# — Tipo vento-calor

Manifestações principais - Tosse com expectoração amarela e espessa, tosse sufocante, sede, garganta dolorida, febre ou cefaléia, aversão ao vento, transpiração, revestimento delgado e amarelo da língua, pulso superficial e rápido.

Análise - No caso de ataque do pulmão por vento-calor patogênico, a função do pulmão em clarear a passagem e descender o Qi é prejudicada. Os fluidos são aquecidos e transformamse em flegma e, então, ocorre tosse com expectoração espessa e amarela ou tosse sufocante. Quando o calor no pulmão prejudica o fluido corpóreo, ocorrem sede e dor de garganta. Quando o fator patogênico permanece na pele e nos pêlos, seu conflito com a resistência do corpo ocasiona cefaléia, aversão ao vento, transpiração e febre. Revestimento delgado e amarelo da língua e pulso superficial e rápido são sinais de vento-calor permanecendo no pulmão e na parte superficial do corpo.

#### • Lesão interna

Bloqueio do pulmão por flegma

Manifestações principais - Tosse com expectoração profusa, branca e pegajosa, plenitude e depressão torácica, perda de apetite, revestimento branco e pegajoso da língua e pulso rolante.

Análise - "O baço é considerado como a fonte na produção do escarro e o pulmão como um recipiente para armazená-lo". Se o baco fracassa em transformação e transporte, a umidade da água já não será transportada e, então, juntará para formar flegma que vai ascendentemente para o pulmão, afetando o Qi do pulmão e causando seu fracasso na descendência. O resultado é tosse com expectoração profusa ou expectoração branca e pegajosa. Se a água umidade fica no aquecedor (Jiao) médio, prejudica sua atividade e pode haver plenitude e depressão torácica e perda de apetite. Revestimento branco e pegajoso da língua e pulso rolante ocorrem devido à obstrução interna pelo flegma.

— Secura do pulmão com deficiência de *Yin* Manifestações principais - Tosse seca, sem escarro ou com escarro escasso, secura do nariz e garganta, garganta dolorida, expectoração sanguinolenta ou até mesmo tosse com sangue, febre vespertina, rubor malar, língua vermelha, revestimento delgado e pulso filiforme e rápido.

Análise – Secura facilmente consome o fluido corpóreo. Se o pulmão é danificado por secura, as funções do pulmão serão prejudicadas. manifestada por tosse seca sem escarro ou com escarro escasso, secura do nariz e garganta, ou garganta dolorida. Se os vasos do pulmão são danificados por secura, resulta escarro sanguinolento ou hemoptise. Se há deficiência de Yin do pulmão com calor endógeno, podem estar presentes febre vespertina e rubor malar. A língua vermelha com revestimento delgado e pulso filiforme e rápido são sinais indicando deficiência de Yin e secura do pulmão.

#### **Tratamento**

Invasão por fatores patogênicos exógenos

Método – Selecione os pontos dos Canais de Energia Taiyin e Yangming da Mão como os principais. Ambos, Acupuntura e Moxibustão são aplicados no caso de vento-frio, enquanto só Acupuntura é usada no caso de vento-calor para ativar a função da dispersão do pulmão e aliviar os sintomas.

Prescrição - Lieque (P-7), Hegu (IG-4), Feishu (B-13).

#### Pontos suplementares

Dor e inchaço da garganta - Shaoshang (P-11). Febre e aversão ao frio - Dazhui (Du-14), Waiguan (SJ-5).

Explicação – Os Canais de Energia Taiyin e Yangming da Mão são exterior-interiormente relacionados. Liegue (P-7), o ponto Luo Conectante, e Hegu (IG-4), o ponto Yuan Primário, são selecionados em combinação com Feishu (B-13) para fortalecer as atividades funcionais do pulmão, aliviar os sintomas e eliminar os fatores patogênicos exógenos, resultando em fluxo homogêneo do Qi do pulmão e da função de dispersão normal do pulmão.

#### • Lesão interna

— Bloqueio do pulmão por flegma

Método - Selecione, como pontos principais, o ponto Shu Dorsal e os pontos do Canal de Energia Yangming do Pé. Ambos os métodos de reforço e redução devem ser considerados no tratamento por Acupuntura, ou combinado com Moxibustão para fortalecer a função do baço e solucionar o flegma.

Prescrição - Feishu (B-13), Zhongwan (Ren-12), Chize (P-5), Zusanli (E-36), Fenglong (E-40).

Explicação - O ponto Shu Dorsal e o ponto Mu Frontal são os pontos onde o Qi dos órgãos Zang Fu convergem. Feishu (B-13) e Zhongwan (Ren-12) são selecionados em combinação com Zusanli (E-36), o ponto He-Mar do Canal de Energia Yangming do Pé para fortalecer a função do baço e harmonizar o estômago, remover umidade e dissolver o flegma. Chize (P-5), o ponto He-Mar do Canal de Energia do Pulmão, pode reduzir os fatores patogênicos do pulmão e aliviar a tosse. Fenglong (E-40), o ponto Luo Conectante do Canal de Energia Yangming do Pé, é selecionado para fortalecer o transporte homogêneo do Qi no baço e no estômago. Assim, os fluidos corpóreos são distribuídos normalmente, seguindo o livre fluxo do Qi, e o flegma é dissolvido.

— Deficiência de *Yin* com secura do pulmão Método – Selecione, como pontos principais, o ponto *Shu* Dorsal e o ponto *Mu* Frontal do Canal de Energia do Pulmão. Movimento de harmonização é aplicado no tratamento por Acupuntura para nutrir o *Yin*, eliminar a secura e descender o *Qi* do pulmão.

Prescrição – Feishu (B-13), Zhongfu (P-1), Liegue (P-7), Zhaohai (R-6).

#### Pontos suplementares

Kongzui (P-6) e Geshu (B-17) no caso de tosse sanguinolenta.

Explicação - A seleção do Feishu (B-13) e Zhongfu (P-1) é um método de combinação de ponto Shu Dorsal e Mu Frontal. É usado para regular a passagem do pulmão e a descendência do Qi do pulmão. Liegue (P-7), o ponto Luo Conectante do Canal de Energia do Pulmão - Taiyin da Mão, é conectado com Canal de Energia Ren. Zhaohai (R-6) é um ponto do Canal de Energia do Rim -Shaoyin do Pé, encurvando-se ao redor do órgão genital. Os dois pontos localizados acima e abaixo são selecionados como uma combinação dos Oito Pontos de Confluência para nutrir o Yin, eliminar a secura, clarear a garganta e descender o Qi do pulmão. Kongzui (P-6), o ponto Xi-Fenda do pulmão, é indicado em casos agudos do pulmão. Geshu (B-17) é um dos Oito Pontos de Influência do sangue. Os dois pontos são usados em combinação para cessar sangramento.

#### Observações

- Se a tosse é acompanhada de febre e asma, ver "Resfriado Comum" e "Asma".
- Tosse é vista frequentemente em resfriado comum, bronquite aguda e crônica, pneumonia, bronquiectasia e tuberculose pulmonar.
  - Ventosa

Fengmen (B-12), Feishu (B-13).

Agulha cutânea

Perfure ao longo do Canal de Energia *Du* e do Canal de Energia da Bexiga na parte superior das costas até a pele se tornar vermelha ou sangrar ligeiramente.

#### Asma

A asma é uma doença comum caracterizada por ataques repetidos de dispnéia paroxística com sibilos.

De forma geral, envolve uma variedade de desequilíbrios resultantes do distúrbio da atividade do *Qi* e pode ser dividido em dois tipos: deficiência e excesso.

# Etiologia e Patogênese

Os fatores causativos variam dos fatores patogênicos exógenos à resistência do corpo enfraquecida. A asma devido a fatores patogênicos exógenos é do tipo excesso, e aquela devido à resistência do corpo debilitada é do tipo deficiência.

# • Tipo excesso

Tipo vento-frio – Denota-se asma devido a invasão de frio, que prejudica o fluxo homogêneo do *Qi* do pulmão, a pele e os pêlos, e faz os poros se fecharem. Desde que o pulmão e o sistema defensivo superficial estejam debilitados, o *Qi* do pulmão fracassa em dispersar e descender, conduzindo à tosse.

Tipo flegma-calor – Refere-se à asma devido à falha do baço no transporte e transformação, resultando na produção de flegma do acúmulo da umidade. Retenção de flegma de longa duração transforma-se em calor, ou fogo excessivo do pulmão evapora os fluidos em flegma. Quando o flegma-fogo permanece no pulmão, o *Qi* do pulmão fica estagnado e a atividade normal do pulmão é prejudicada. O fracasso do *Qi* do pulmão na função da descendência resulta em asma.

• Tipo deficiência

— Deficiência do pulmão – Uma tosse prolongada e demorada pode debilitar e ferir o *Qi* do pulmão. Esforço excessivo e lesão interna também podem provocar deficiência do *Qi* do pulmão. Em qualquer caso, pode ocorrer respiracão curta e dispnéia.

— Deficiência do rim – Excesso de trabalho e vício sexual podem ferir o rim. Uma doença severa ou crônica debilita a resistência do corpo e danifica o *Qi* essencial. Asma existente há muito tempo também afeta o rim. Em quaisquer dos casos anteriores, o fracasso do rim em receber o *Qi* pode ocasionar a asma.

# Diferenciação

• Tipo excesso

— Tipo vento-frio

Manifestações principais – Tosse com expectoração diluída, respiração rápida, acom-

tir ter pir sã ca pu pu

pa

topa
fric
o v
a s
lin
de

de

da rac tón tin lan

ur

pa

ge pu da toi no ræ de to

e I tra pu

rá

de ma rá Qu de

> pá de

for

for

panhada de calafrios, febre, cefaléia e anidrose no estágio inicial, ausência de sede, revestimento branco da língua e pulso superficial e tenso.

Análise - O pulmão está encarregado da respiração e está associado com a pele e pêlos que são, no procedimento invasivo, os primeiros atacados pelo vento-frio. Se o vento-frio reside no pulmão, a estagnação do Qi e o fracasso do Qi do pulmão na dispersão resulta em tosse com expectoração diluída e respiração rápida. Se o vento-frio ainda reside na parte superficial do corpo para fazer os poros fecharem, aparecerá calafrios, febre, cefaléia e anidrose. Considerando que o vento-frio ainda não se transformou em calor. a sede está ausente. O revestimento branco da lingua e o pulso superficial e tenso são os sinais de vento-frio que fica no pulmão e no sistema defensivo.

Tipo flegma-calor

Manifestações principais - Respiração rápida e curta, voz forte e grossa, tosse com expectoração amarela e espessa, sensação sufocante no tórax, febre, inquietude, secura da boca, revestimento amarelo, espesso ou pegajoso, pulso rolante e rápido.

Análise – O flegma-calor transforma-se em umidade ou flegma-fogo existente há muito tempo concentrado no pulmão, bloqueia a passagem de ar e causa enfraquecimento do Qi do pulmão e, assim, apresentando respiração rápida e curta, voz forte e grossa e tosse com expectoração amarela e espessa. Quando o flegma fica no pulmão, aparece sensação sufocante no tórax. Febre, inquietude e secura da boca ocorrem devido à presença do calor do fogo. Revestimento amarelo espesso ou pegajoso e pulso rolante e rápido são sinais de flegma-calor.

• Tipo deficiência

Deficiência do pulmão

Manifestações principais - Respiração curta e rápida, voz fraca, tosse com som fraco e baixo, transpiração durante o esforço, língua pálida e pulso do tipo deficiência.

Análise - O pulmão domina o Qi. Quando há deficiência do Qi do pulmão, a função do pulmão é prejudicada. Aparece respiração curta e rápida, voz débil, tosse com som fraco e baixo. Quando o Qi do pulmão está fraco e o sistema defensivo superficial não é forte, até mesmo esforço moderado induzirá a transpiração. Língua pálida e pulso do tipo deficiência são sinais de deficiência do Qi do pulmão.

Deficiência do rim

Manifestações principais - Dispnéia em esforço depois de asma existente há muito tempo,

sibilos severos, retração dos tecidos moles do pescoço, respiração curta, lassitude e enfraquecimento, transpiração, membros frios, língua pálida, pulso profundo e filiforme.

Análise - A asma de longa duração afeta o rim que é a fonte do Qi. O funcionamento diminuído do rim fracassa para receber o Qi e, por isso ocorrem dispnéia em esforço, sibilos severos e respiração curta. Quando há deficiência do Qi do rim em um caso crônico, ocorre emagrecimento e lassitude. O Yang do rim exaurido pode conduzir ao enfraquecimento do Yang defensivo superficial e, consequentemente, transpiração. Se o Yang Qi fracassa em aquecer o corpo ocorre membros frios. A língua pálida e o pulso profundo e filiforme são os sinais do enfraquecimento do Yang do rim.

# Tratamento

Vento-frio

Método - Como pontos principais, são selecionados pontos do Canais de Energia Taiyin da Mão e Yangming da Mão. Método de redução é aplicado em combinação com Moxibustão para eliminar vento-frio e acalmar a asma.

Prescrição – Feishu (B-13), Fengmen (B-12), Dazhui (Du-14), Liegue (P-7), Hegu (IG-4).

Explicação - Feishu (B-13) e Fengmen (B-12) são os pontos do Canal de Energia do Taiyang do Pé e estão localizados nas proximidades do pulmão. Podem clarear o pulmão e eliminar o vento. Dazhui (Du-14), Lieque (P-7) e Hegu (IG-4) têm a função de eliminar vento e frio, clarear o pulmão e acalmar a asma.

Flegma-calor

Método – Como pontos principais, são selecionados pontos do Canal de Energia Taiyin da Mão e Yangming do Pé com método de redução aplicado para dissolver o flegma, reduzir o calor e acalmar a asma.

Prescrição - Feishu (B-13), Dingchuan (Extra), Tiantu (Ren-22), Chize (P-5), Fenglong (E-40).

Explicação - Chize (P-5), o ponto He-Mar do Canal de Energia Taiyin da Mão, é capaz de reduzir flegma-calor e acalmar a asma. Fenglong (E-40), um ponto do Canal de Energia Yangming do Pé, pode fortalecer a função do baço e dissolver o flegma. Feishu (B-13) é aplicado para clarear o pulmão e regular fluxo do Qi. Tiantu (Ren-22) têm a função de descender o Qi e dissolver o flegma. Dingchuan (Extra) é um ponto empírico para pacificar a respiração.

• Tipo deficiência

Deficiência do pulmão

Método - Os pontos dos Canais de Energia Taiyin da Mão e Yangming do Pé são sele-

no atien-Drori do ampulirano e sepo e uito

ada

tica

de

ivi-

oos:

res

ge-

de-

ipo

o a

oge-

Z OS

sis-

los,

en-

evi-

or-

do

de

ogo em

exom-

dos

er o

cionados como pontos principais com aplicação do método de reforço para fortalecer o Qi do pulmão. Moxibustão também é aconselhável.

Prescrição - Feishu (B-13), Taiyuan (P-9), Zusanli (E-36), Taibai (BP-3).

Explicação - Taiyuan (P-9), o ponto Yuan Primário do Canal de Energia do Pulmão, está apto para reforçar o Qi do pulmão. Feishu (B-13), usado em Acupuntura e Moxibustão, pode fortalecer o Qi do pulmão. Zusanli (E-36) é o ponto He-Mar do Canal de Energia do Estômago -Yangming do Pé. Taibai (BP-3) é o ponto Yuan Primário do Canal de Energia do Baço. O pulmão pertence ao metal e o baço à terra, que pode promover o metal. "Reforce a mãe no caso de deficiência". Zusanli (E-36) e Taibai (BP-3) é selecionado aqui para fortalecer o pulmão através da tonificação do baço e estômago.

#### Deficiência do rim

Método - São selecionados, como pontos principais, os pontos dos Canais de Energia Shaoyin do Pé e Ren com o método de reforço aplicado para fortalecer a função do rim de receber o Qi. Moxibustão também é aconselhável.

Prescrição - Taixi (R-3), Shenshu (B-23), Feishu (B-13), Tanzhong (Ren-17), Qihai (Ren-6).

#### **Pontos suplementares**

Asma persistente - Shenzhu (Du-12), Gaohuana (B-43).

Deficiência do baço - Zhongwan (Ren-12), Pishu (B-20).

Explicação - Taixi (R-3), o ponto Yuan Primário do Canal de Energia do Rim, é capaz, em combinação com Shenshu (B-23), de fortalecer o Qi primario do rim. Tanzhong (Ren-17), o ponto Qi dos Oito Pontos de Influência, e Feishu (B-13), ponto Shu Dorsal do pulmão, é inserido com agulhas para reforçar o Qi e pacificar a respiração. Qihai (Ren-6), um ponto importante para reforcar o Qi, pode regular o Qi no aquecedor (Jiao) inferior, reforçar o rim, fortalecer o Qi primário, tonificar o Yang e controlar a essência. Punctua nestes pontos fortalece o rim em receber o Qi e pacificar a respiração. Moxibustão no Shenzhu (Du-12) e Gaohuang (B-43) pode aliviar a asma crônica, enquanto Moxibustão no Zhongwan (Ren-12) e Pishu (B-20) pode fortalecer a função do baco e reforcar o Qi.

#### Observações

Esta condição inclui asma brônquica, bronquite asmática, enfisema pulmonar obstrutivo e dispnéia presente em algumas outras doenças. Porém, para dispnéia sintomática, deve ser levado em conta um tratamento combinado.

# Dor Epigástrica

Dor epigástrica é um sintoma comum, frequentemente caracterizado por recorrência. Considerando que a dor está perto da cárdia, também foi nomeado, antigamente, "dor cardioabdominal" ou "dor cardiaca".

#### Etiologia e Patogênese

- Ingestão irregular de alimento, preferência por alimento cru e frio e fome ferindo o baço e estômago, causando fracasso do baco no transporte e transformação e fracasso do Qi do estômago na descendência, ocorrendo então dor.
- · Ansiedade, raiva e depressão mental danificam o figado, causando o fracasso do figado em dominar o livre fluxo do Qi, atacando o estómago adversamente, impedindo sua atividade e dificultando seu Qi descendente, ocorrendo en-
- Geralmente diminuição do funcionamento do baço e do estômago devido à invasão de frio patogênico, que é estagnado no estômago, causa o fracasso do Qi do estômago na descendência, ocorrendo então dor.

#### Diferenciação

#### • Retenção de alimento

Manifestações principais - Dor epigastrica em distensão agravada por pressão ou depois de comer, eructação com odor fétido, anorexia, revestimento espesso e pegajoso da língua e pulso profundo, forte ou rolante.

Análise - A retenção de alimento no estômago faz o Qi do estômago falhar em descender, então, ocorre dor epigástrica em distensão e eructação com odor fétido. Retenção de alimento é uma condição de excesso, a dor é agravada, por conseguinte, sob pressão. Desde que o estômago seja danificado através de retenção de alimento, a dor torna-se pior depois de comer e ocorre anorexia. Revestimento espesso e pegajoso da lingua e pulso profundo, forte ou rolante são sinais de retenção de alimento.

# • Ataque do estômago pelo Qi do figado

Manifestações principais - Dores paroxisticas do epigástrio, irradiando às regiões hipocondríacas, eructações frequentes acompanhadas de náusea, vômito, regurgitação ácida, distensão abdominal, anorexia, revestimento fino e branco da língua e pulso em corda e profundo.

Análise - A estagnação do Qi do figado faz o figado fracassar em dominar o livre fluxo do Qi. Se o Qi do figado deprimido ataca o estômago, ocorre dor epigástrica. Como o Canal de Energia do Figado localiza-se ao longo de

gra hip oco nái são rev cor

am

gás cim dilu gua

est

de

por no Yan ral Co ciê cin gu

mi

est

são cad ma

(Re Int Mi He

tú en via ex me

un

cir Yo ca pa

ambas as regiões hipocondríacas, a dor é migratória e pode ser referida a ambas as regiões hipocondríacas. Em caso de estagnação do Qi, ocorre eructação, até mesmo sintomas como náuseas, vômito, regurgitação ácida, distensão abdominal e anorexia podem ocorrer. O revestimento branco da língua e o pulso em corda e profundo são sinais de ataque do estômago pelo Qi perverso do figado.

 Deficiência do estômago com estagnação de Qi

Manifestações principais - Dor surda no epigástrio, que pode ser aliviada por pressão e aquecimento, lassitude geral, regurgitação de fluido, diluído, revestimento delgado e branco da língua e pulso profundo e lento.

Análise - A função diminuída do baco e do estômago com a invasão do frio retarda o transporte e transformação, então, ocorre dor surda no epigástrio. O baço domina os membros. Se o Yang do baço estiver fraco, ocorre lassitude geral, bem como regurgitação de fluido diluído. Considerando que a condição é devido a deficiência e frio, a dor é aliviada por pressão e aquecimento. O revestimento delgado e branco da língua e o pulso profundo e lento são sinais de diminuição da função do baço e do estômago com estagnação de frio.

#### Tratamento

Retenção de alimento

Método - O Ponto Mu Frontal do estômago e os pontos do Canal de Energia Yangming do Pé são selecionados com o método de redução aplicado para remover a retenção, pacificar o estômago e aliviar a dor.

Prescrição - Zhongwan (Ren-12), Jianli (Ren-11), Neiguan (Pc-6), Zusanli (E-36), Neiting Interno (Extra).

Explicação - Zhongwan (Ren-12) é o ponto Mu Frontal do estômago, Zusanli (E-36), o ponto He-Mar Inferior do estômago, e Neiguan (Pc-6), um Ponto de Confluência. São indicados nos distúrbios do estômago, coração e tórax e usados em combinação para pacificar o estômago e aliviar a dor. Neiting Interno (Extra) é um ponto de experiência para tratamento de retenção de ali-

Ataque do estômago pelo Qi do figado

Método - São selecionados, como pontos principais, os pontos dos Canais de Energia Jueyin e Yangming do Pé com o método de redução aplicado para remover a estagnação do Qi do figado, pacificar o estômago e aliviar a dor.

Prescrição – Qimen (F-14), Zhongwan (Ren-12), Neiguan (Pc-6), Zusanli (E-36) e Taichong (F-3).

Explicação - Qimen (F-14) é o ponto Mu Frontal do figado e Taichong (F-3) é o ponto Yuan Primário do Canal de Energia do Fígado. Os dois são usados em combinação para remover a estagnação do Qi do figado, regular o livre fluxo do Qi e aliviar a dor. Zusanli (E-36), Zhongwan (Ren-12) e Neiguan (Pc-6) são aplicados para pacificar o estômago, aliviar a dor e controlar o vômito.

 Deficiência do estômago com estagnação de frio

Método - São selecionados os pontos Shu Dorsais e os pontos do Canal de Energia Ren como os pontos principais, com Acupuntura e Moxibustão para aquecer o aquecedor (Jiao) médio, dispersar o frio e regular o fluxo do Qi e aliviar a dor.

Prescrição - Zhongwan (Ren-12), Qihai (Ren-6), Pishu (B-20), Neiguan (Pc-6), Zusanli (E-36), Gongsun (BP-4).

Explicação - Acupuntura e Moxibustão no Zhongwan (Ren-12) e Zusanli (E-36) aquecem o aquecedor (Jiao) médio, dispersam o frio, regulam o fluxo do Qi e aliviam a dor. Neiguan (Pc-6) e Gongsun (BP-4), os Pontos de Confluência, são indicados para tratar distúrbios do estômago. Moxibustão no Pishu (B-20) fortalece o baço, pacifica o estômago, dispersa o frio e alivia a dor. Moxibustão indireta com gengibre no Qihai (Ren-6) é muito desejável no tratamento de dor gástrica crônica devido a frio do tipo deficiência, já que o gengibre e a moxa juntos têm a função de dispersar o frio.

#### **Observações**

- Dor epigástrica é um sintoma encontrado em úlcera péptica, gastrite, neurose gástrica e doenças do figado, vesícula biliar e pâncreas.
- Ventosa Ventosa é aplicada com ventosas de tamanhos grande e médio principalmente para o abdome superior ou pontos Shu-Dorsais durante 10 a 15min.

#### Vômito

Vômito é clinicamente um sintoma resultante do fracasso do Qi do estômago para descender, ou outros distúrbios afetando o estômago. Podem ocorrer em várias doenças, mas as causas mais comuns são retenção de alimento, ataque do estômago pelo Qi do figado e hipofunção do baço e do estômago.

# Etiologia e Patogênese

Ingestão excessiva de alimento cru, frio e gorduroso conduz à perversão em sentido ascendente do Qi do estômago, resultando em vômito.

ncia ico e ansestô-

fre-

Con-

tam-

bdo-

lanigado estôide e en-

r.

ento : frio caudên-

a em e covespro-

maider. ão e nenada. stô-

ier e gajoante

asticonis de asão

ran-

) faz o do sto-

mal ) de

Distúrbios emocionais e depressão do Qi do figado prejudicam o estômago, enfraquecendo o movimento descendente do Qi do estômago, causando vômito.

Fraqueza do baço e do estômago ou esforço excessivo conduz à hipofunção do estômago no transporte e transformação, causando, então, retenção de alimento. O Qi do estômago ascende ao invés de descender.

# Diferenciação

# • Retenção de alimento

Manifestações principais - Vômito ácido fermentado, distensão epigástrica e abdominal, eructação, anorexia, fezes soltas ou constipação, revestimento espesso e granulado da língua e pulso forte e rolante.

Análise - A retenção de alimento impede a função do baço e do estômago no transporte e transformação. Desde que o Qi no aquecedor (Jiao) médio esteja estagnado, ocorrem distensão epigástrica e abdominal, eructação e anorexia. A retenção de alimento conduz o fluxo do Qi turvo em direção ascendente e, então, ocorrem vômitos ácidos e fermentados e fezes soltas ou constipação. O revestimento espesso e granular da língua e o pulso rolante e forte são sinais de retenção de alimento.

#### Ataque do estômago pelo Qi do figado

Manifestações principais - Vômito, regurgitação ácida, eructação frequente, dor em distensão nas regiões torácicas e hipocondríacas, irritabilidade com sensação de opressão, revestimento pegajoso da língua e pulso em corda.

Análise - O Qi deprimido do figado ataca o estômago, causando perversão em sentido ascendente do Qi do estômago, assim ocorre vômito, regurgitação ácida, eructação frequente, dor em distensão na região torácica e hipocondriaca. No caso de estagnação do Qi do figado, ocorre irritabilidade com sensação de opressão. O revestimento delgado e pegajoso da língua e o pulso em corda são sinais de estagnação do Qi do figado.

## Hipofunção do baço e do estômago

Manifestações principais - Tez pálida, vômito após grande refeição, perda de apetite, lassitude, fraqueza, fezes ligeiramente soltas, lingua pálida, revestimento branco e delgado da língua e pulso filiforme e sem força.

Análise – A fraqueza do baço e do estômago conduz à hipoatividade do Yang no aquecedor (Jiao) médio, que fracassa ao receber o alimento e a água, ocorrendo vômito após grande refeição. Se o baço fracassa no transporte e transformação, a essência da água e do alimento já não provêm a nutrição do corpo, pode ocorrer lassitude, fraqueza, perda de apetite e fezes ligeiramente soltas. A lingua pálida, o revestimento branco e delgado da língua e o pulso filiforme e sem força são os sinais de fraqueza do baço e do estômago.

di

qu

ra

SE

pi

ta

CE

tr

do

re

do

de

di

ve

ro

go

ne

vi

tô

de

CC

tr

pe

te

ru

sã

ga

ca

es

te

hi

CO

vi

fo

#### **Tratamento**

Método - Os pontos dos Canais de Energia Yangming e Taiyin do Pé são selecionados como pontos principais para ativar a descendência do Qi e pacificar o estômago. Para retenção de alimento, redução é indicada para ataque do estômago pelo Qi do figado, movimento de harmonização é usado comumente para suavizar o figado e regular o fluxo do Qi e, para a fraqueza do baço e estômago, reforço combinado com Moxibustão é usado para fortalecer a função do baço e aquecer o aquecedor (Jiao) médio.

Prescrição - Zhongwan (Ren-12), Zusanli (E-36), Neiguan (Pc-6), Gongsun (BP-4).

## Pontos suplementares

Retenção de alimento - Xiawan (Ren-10). Ataque do estômago pelo Qi do figado: Taichong (F-3).

Fraqueza do baço e do estômago - Pishu (B-20). Vômito persistente - Jinjing, Yuye (Extra).

Explicação - Zusanli (E-36) é o ponto He-Mar do Canal de Energia do Estômago e Zhongwan (Ren-12), ponto Mu Frontal do estômago. Os dois pontos usados juntos são efetivos na pacificação do estômago e na ativação do Qi descendente. Neiguan (Pc-6) e Gongsun (BP-4), um dos pontos pares dos Oito Pontos de Confluência, aliviam a plenitude torácica e estomacal. Xiawan (Ren-10), um ponto localizado no epigástrio, é capaz de regular o Qi do estômago e remover a estagnação pela aplicação do método de redução. Inserir a agulha no Taichong (F-3), o ponto Yuan Primário do Canal de Energia do Figado, regula a função do figado. Pishu (B-20), um ponto onde o Qi do baço é infundido, usado na combinação com Zusanli (E-36) e Gongsun (BP-4), pode reforçar o Qi do baço e tonificar o Qi do aquecedor (Jiao) médio para executar a função de transporte e transformação e restaurar as atividades normais do Qi. Perfurar Jinjing (Extra) e Yuye (Extra) para causar sangramento é um método experiente para controlar o vômito.

#### Observações

Vômito como descrito aqui pode ser encontrado em gastrite aguda e crônica, espasmo da cárdia, pilorospasmo e vômito psicogênico.

# Soluço

Soluço é um espasmo involuntário da glote e diafragma, causando o som característico. Ataque ocasional de soluço sugere um caso moderado e pode ser removido sem medicamento, mas se persistir, tratamento é requerido. Soluço é principalmente causado por dieta irregular, estagnação do Qi do figado e presença de frio no estômago, conduzindo à perversão no sentido ascendente do Qi do estômago, ao invés de descendente.

## Etiologia e Patogênese

A ingestão irregular de alimento causa o fracasso do Qi do estômago para descender, ou frustração emocional estagna o Qi do figado, conduzindo à perversão no sentido ascendente do Qi do estômago.

O ataque do estômago por frio, ingestão excessiva de alimentos crus e frios ou ingestão de remédios de natureza fria ocasionam a retenção do Yang do estômago e perversão do Qi no sentido ascendente.

## Diferenciação

Retenção de alimento

Manifestações principais - Soluço ruidoso, distensão epigástrica e abdominal, anorexia, revestimento espesso e pegajoso da língua e pulso rolante e forte.

Análise – A retenção do alimento no estômago desequilibra a função do baço e do estômago no transporte e transformação e impede as atividades do Qi no aquecedor (Jiao) médio. "O estômago está com função normal quando seu Qi descende". Fracasso de seu Qi para descer pode conduzir a soluços ruidosos, distensão epigástrica e abdominal e anorexia. Revestimento espesso e pegajoso da língua e pulso rolante e forte são sinais de retenção de alimento.

Estagnação de Qi

Manifestações principais - Soluços ininterruptos, dor em distensão e sensação de opressão no tórax e no hipocôndrio, revestimento delgado da lingua e pulso em corda e forte.

Análise - O Qi do figado, se estagnado, atacará o estômago, causando perversão do Qi do estômago no sentido ascendente, por conseguinte, ocorre soluço, dor em distensão no tórax e hipocôndrio e sensação de opressão. O pulso em corda e forte é um sinal de estagnação de Qi devido à depressão do figado.

Frio no estômago

Manifestações principais - Soluços lentos e fortes que podem ser aliviados pelo calor e agravados pelo frio, desconforto epigástrico, revestimento branco e úmido da língua e pulso lento.

Análise - O Qi do estômago fracassa em descender por causa da estagnação do frio, assim o soluço é forte. Em caso de distúrbio do Qi do estômago, ocorre desconforto epigástrico. Se o frio adquire calor, resulta na circulação homogênea do *Qi*, então, o soluço é aliviado; mas se o frio piora, o soluço é agravado. O revestimento branco e úmido da língua e o pulso lento indicam presença de frio no estômago.

#### **Tratamento**

Método - Os pontos do Canal de Energia do Estômago e alguns outros pontos relacionados são selecionados como pontos principais. Redução é aplicada para retenção de alimento e estagnação do Qi, enquanto Acupuntura e Moxibustão são usados para frio no estômago. O tratamento é apontado para pacificar o estômago, facilitar a descendência do Qi e controlar o solu-

Prescrição - Geshu (B-17), Zhongwan (Ren-12), Neiguan (Pc-6), Zusanli (E-36).

# Pontos suplementares

Retenção de alimento - Juque (Ren-14), Neiting Interno (Extra).

Estagnação de Qi - Tanzhong (Ren-17), Taichona (F-3).

Frio no estômago - Shangwan (Ren-13).

Explicação - Zhongwan (Ren-12), Neiguan (Pc-6) e Zusanli (E-36) podem pacificar o estômago, reprimindo o Qi ascendente e aliviando a sensação de opressão no tórax. Geshu (B-17) é capaz de controlar a ascensão perversa do Qi e cessar o soluço. Jugue (Ren-14) e Neiting Interno (Extra) pacificam o estômago e removem a estagnação. Tanzhong (Ren-17) alivia a sensação depressiva no tórax e diafragma e controla o soluço. Taichong (F-3) pode pacificar o Qi do figado. Moxibustão no Shangwan (Ren-13) pode aquecer o aquecedor (*Jiao*) médio para dispersar o frio, promover a distribuição homogênea do Yang e controlar o soluço.

#### Observações

Ventosa

Comumente usada nos pontos: Geshu (B-17), Geguan (B-46), Ganshu (B-18), Zhongwan (Ren-12) e Rugen (E-18).

#### Dor Abdominal

Dor abdominal é um sintoma frequentemente encontrado na clínica, muitas vezes acompa-

nerados cena repara 10vi-

assi-

eira-

ento

me e

e do

ente lo Qi eforpara que-

sanli

ado: -20).

a). -Mar wan . Os pa-

des-, um ncia, uwan rio, é

ver a edupon-Figa-

, um lo na 3P-4), Ji do

funurar njing

ento O VÔ-

cono da

nhada de alguns distúrbios dos órgãos Zang Fu, das quais disenteria, dor epigástrica, apendicite e doenças ginecológicas serão discutidas em outro capítulo. Nesta seção, só serão relacionados acúmulo de frio, hipoatividade do Yang do baço e retenção de alimento.

Etiologia e Patogênese

- Considerando que o frio é caracterizado por causar contração e estagnação, acúmulo de frio devido à invasão do abdome por frio patogênico ou lesão do Yang do estômago e do baço devido à ingestão excessiva de alimentos crus e frios prejudicam a função de transporte e de transformação, resultando em dor abdominal.
- Hipoatividade do Yang do baço ou deficiência geral do Yang Qi conduz ao enfraquecimento do transporte e transformação e estagnação de umidade-frio, resultando em dor abdominal.
- Retenção de alimento por comer vorazmente ou ingestão de muito alimento gorduroso e quente impede a função do estômago e dos intestinos na transmissão e digestão, nutrientes e residuos juntos obstruem o Qi, resultando em dor.

# Diferenciação

· Acúmulo de frio

Manifestações principais - Início súbito de dor abdominal violenta que responde ao aquecimento e piora pelo frio, fezes soltas, ausência de sede, urina clara e profusa, membros frios, revestimento delgado e branco da lingua e pulso profundo e tenso ou profundo e lento.

Análise - O frio é de natureza Yin e caracteriza-se por causar contração e estagnação. Se o frio entra no corpo, o Yang Qi será obstruido, então, ocorrem dor violenta repentina e membros frios. Considerando que o frio é interno, a sede está ausente. A urina clara e profusa e fezes soltas ocorrem devido à fraqueza do Yang do estômago e do baço e fracasso no transporte e na transformação. O fluxo do Yang Qi normalmente é obstruído pelo frio e facilitado pelo aquecimento, assim, a dor responde ao aquecimento, mas piora pelo frio. O pulso profundo e tenso ou profundo e lento e o revestimento delgado e branco da língua são sinais de acúmulo de frio.

Hipoatividade do Yang do baço

Manifestações principais - Dor surda intermitente que pode ser aliviada através de aquecimento ou pressão e agravada através do frio ou fome e fadiga, lassitude, aversão ao frio, revestimento delgado e branco da língua e pulso profundo e filiforme.

Análise – Dor surda intermitente que pode ser aliviada através de aquecimento ou pressão e agravada através do frio ou fome e fadiga indica frio do tipo deficiência. Hipoatividade do Yang do baço causa fezes soltas e aversão ao frio. Se o Qi do baço está fraco, ocorre lassitude. O revestimento branco e delgado da lingua e o pulso profundo e filiforme também indicam frio do tipo

• Retenção de alimento

Manifestações principais - Dor epigástrica e abdominal em distensão que é agravada através da pressão, anorexia, eructação fétida e regurgitação ácida, ou dor abdominal acompanhada de diarréia e aliviada depois da defecação, revestimento pegajoso da lingua e pulso rolante.

Análise - No caso de retenção de alimento nos intestinos e no estômago, ocorre dor epigástrica e abdominal em distensão. A dor é agravada através da pressão por causa da condição de excesso. Anorexia ocorre devido a retenção de alimento, eructação fétida e regurgitação ácida devido à indigestão do alimento. A dor é aliviada depois da diarréia porque a circulação do Qinos órgãos Fu torna-se homogênea. O revestimento pegajoso da língua ocorre devido a retenção de alimento e coleção de umidade, enquanto o pulso rolante é o sinal de indigestão.

#### Tratamento

• Acúmulo de frio

Método - São selecionados, como pontos principais, os pontos dos Canais de Energia Ren, Taiyin e Yangming de Pé com método de redução aplicado em combinação com Moxibustão para aquecer o estômago e dispersar o frio.

Prescrição - Zhongwan (Ren-12), Shenque (Ren-8), Zusanli (E-36), Gongsun (BP-4).

Explicação - Zhongwan (Ren-12), Zusanli (E-36) e Gongsun (BP-4) são usados para fortalecer a função do baço e do estômago e aquecer e promover o fluxo do Qi nos órgãos Fu. Moxibustão indireta com sal é aplicada para aquecer o estômago e dispersar o frio.

Hipoatividade do Yang do baço

Método - Os pontos Shu Dorsais e os pontos do Canal de Energia Ren são selecionados como os pontos principais com o método de reforço aplicado em combinação com Moxibustão para aquecer e ativar o Yang do baço e do estômago.

Prescrição - Pishu (B-20), Weishu (B-21), Zhongwan (Ren-12), Zhangmen (F-13), Qihai (Ren-6), Zusanli (E-36).

Explicação – Pishu (B-20) e Zhangmen (F-13), Weishu (B-21) e Zhongwan (Ren-12) são selecionados, conhecidos como combinações dos pontos Mox Yan Zus fort

> nal do de r alin

(E-1 terr

cad Nei trat dos e al

> liqu occ inte nife div cip alin demis po

est

dis ine est qu ma de

tu Qu re

do

ba to tos Shu Dorsais e Mu Frontais. Acupuntura e Moxibustão são, ambas, usadas para tonificar o Yang do baço e do estômago. Qihai (Ren-6) e Zusanli (E-36) são inseridos com agulhas para fortalecer a função do baço e do estômago.

• Retenção de alimento

Método - São selecionados os pontos do Canal de Energia Ren e Canal de Energia Yangming do Pé, como os pontos principais, com método de redução aplicado para remover a retenção de alimento.

Prescrição - Zhongwan (Ren-12), Tianshu (E-25), Qihai (Ren-6), Zusanli (E-36), Neiling Interno (Extra).

Explicação - Zhongwan (Ren-12), Zusanli (E-36), Tianshu (E-25) e Qihai (Ren-6) são aplicados para regular o fluxo do Qi do estômago. Neiling Interno (Extra) é um ponto empírico para tratar indigestão. Os pontos anteriores são usados juntos para remover a retenção de alimento e aliviar dor, promovendo o fluxo de Qi.

# Diarréia

Diarréia refere-se à frequência anormal e liquidez das eliminações fecais. Normalmente ocorre devido a distúrbios do baço, estômago, intestinos grosso e delgado. No aspecto da manifestação da doença e do curso, é clinicamente dividida em aguda e crônica. A primeira é principalmente indigestão causada devido excesso de alimento ou dieta imprópria e ataque de umidade-frio externo, conduzindo à disfunção na transmissão dos conteúdos intestinais, ou causada por invasão de calor úmido no verão ou outono; a última é causada por deficiência do baço e do estômago, conduzindo ao fracasso no transporte e transformação.

É essencial distinguir a diarréia da disenteria.

## Etiologia e Patogênese

Os fatores causativos são complicados, mas distúrbio funcional do baço e do estômago está inevitavelmente envolvido patogeneticamente. O estômago domina a recepção do alimento, enquanto o baço domina o transporte e a transformação. No caso do baço e do estômago estarem desequilibrados, a digestão normal e a absorção do alimento são danificadas, conduzindo à mistura da essência do alimento e do desperdício. Quando descendem pelo intestino grosso, ocorre diarréia.

Sobre os fatores da diarréia devido à perturbação funcional do baço e do estômago, há muitos como se segue.

A diarréia pode ser causada pelos seis fatores patogênicos exógenos, entre os quais principalmente através do frio, umidade e calor de verão. O baço tem preferência por secura, porém não gosta de umidade que, normalmente, causa diarréia. Além da porção superficial do corpo e do pulmão, o estômago e os intestinos podem ser afetados pelo frio patogênico ou calor de verão, resultando em diarréia. No caso posterior, porém, a diarréia também é frequentemente relacionada com a umidade.

Ingestão excessiva de alimento, particularmente alimento gorduroso, conduzindo ao enfraquecimento do estômago e do baço no transporte e na transformação, ou ingestão de alimentos cru, frio e contaminado, lesando o baço e o estômago, todos provocam diarréia.

A diarréia também pode ser causada por fraqueza na função do baço e do estômago devido à vida diária irregular ou outros fatores. Considerando que o baço tem a função de transformação e de transporte, a diarréia pode ocorrer se esta função for afetada.

O Yang do baço está intimamente relacionado ao Yang do rim. O fogo do Mingmen (Portão da Vida) (Yang do rim) pode ajudar o baço e o estômago a "digerir e transformar o alimento em quimo". No caso do Yang do rim estar fraco, o Yang do baço também fica fraco e fracassa em digerir e transformar o alimento em quimo, ocorre, então, diarréia. Zhang Jingyue disse: "O rim é o portão de passagem do estômago e faz dos orifícios urogenital e anal, a sua abertura. A passagem de ambos, urina e fezes, é dominada pelo rim. Agora o Yang do rim está fraco, conduzindo ao declínio no fogo do Mingmen (Portão da Vida) e excesso de frio; portanto, ocorre diarréia".

## Diferenciação

- Diarréia aguda
- -- Umidade-frio

Manifestações principais – Diarréia aquosa, dor abdominal e borborigmo, calafrios que respondem ao aquecimento, ausência de sede, língua pálida, revestimento branco da língua, pulso profundo e lento.

Análise – Quando a umidade-frio ataca o estômago e os intestinos, desequilibrando a função do baço em enviar a essência e a água do alimento no sentido superior e a do estômago em enviar o conteúdo para baixo, não podem ser separados a essência do alimento e os resíduos e podem ser movidos para baixo juntos através do intestino grosso, ocorrendo, então, diarréia aquosa com borborigmo. Se o Qi do estômago e

la de restiiento igasrava-

oode

ssão

indi-

Yang

Seo

eves-

ulso

tipo

ica e

aves

urgi-

ão de io de acida viada linos nento ão de

pul-

prin-Ren, lução para

fortaniecer

enque

Moxiuecer

ontos como eforço para nago. 3-21),Qihai

F-13), eleciopondos intestinos estagnar, ocorre dor abdominal. Umidade-frio é uma combinação de fatores patogênicos Yin e fácil de danificar o Yang Qi. Quando o Yang Qi é bloqueado, ocorrem calafrios que respondem ao calor e ausência de sede. A lingua pálida, revestimento branco da língua e pulso profundo e lento são os sinais de excesso de frio interno.

#### - Calor-umidade

Manifestações principais - Diarréia com dor abdominal, fezes amarelas, quentes e fétidas, sensação ardente no ânus, urina escassa ou acompanhada de sensação febril generalizada, sede, revestimento amarelo e pegajoso da língua e pulso rolante e rápido.

Análise - Quando os intestinos e estômago são atacados por calor-umidade no verão ou outono, a função da transmissão e de transformação está deseguilibrada, ocorrendo diarréia. Se o calor-umidade extravasa, ocorre diarréia assim que a dor abdominal seja provocada. Se o calor permanece nos intestinos, ocorre diarréia com fezes amarelas, quentes e fétidas e sensação ardente no ânus. Quando calor excessivo evapora a umidade, há urina escassa, sensação febril generalizada e sede. O revestimento amarelo e pegajoso da língua e o pulso rolante e rápido são os sinais de excesso de calor-umidade.

#### Retenção de alimento

Manifestações principais - Dor abdominal aliviada depois de evacuações, borborigmo, diarréia com fezes fétidas, plenitude e distensão epigástrica e abdominal, eructação, anorexia, revestimento sujo e espesso da língua e pulso rolante, rápido ou profundo e em corda.

Análise - A retenção de alimento prejudica a função do estômago em enviar seus conteúdos para baixo e a função de transmissão dos intestinos, assim há plenitude e distensão epigástrica e abdominal, dor abdominal e borborigmo. Depois do alimento indigesto tornar-se pútrido, ocorre diarréia com fezes fétidas ofensivas, eructação e anorexia. Depois que os resíduos forem eliminados, alivia a dor abdominal. O revestimento sujo e espesso da língua e o pulso rolante, rápido ou profundo e em corda são os sinais de retenção de alimento.

#### Diarréia crônica

#### Deficiência do baço

Manifestações principais - Fezes soltas com alimento não digerido, anorexia, desconforto epigástrico após refeição, tez pálida, lassitude, língua pálida, revestimento branco da língua e pulso filiforme e sem força.

Análise - No caso de fraqueza do baço e do estômago, o Qi do baço não ascende e a digestão

é prejudicada; então, ocorrem fezes soltas com alimento não digerido. Como o baço debilitado não digere e transporta o alimento, ocorre anorexia e desconforto epigástrico após refeição. Diarréia persistente, posteriormente, debilita o baço e o estômago e afeta a produção da essência do alimento e a formação do Qi e do sangue, resultando, assim, na tez pálida e lassitude. A língua pálida, o revestimento branco da língua e o pulso filiforme e sem força são os sinais de fraqueza do baço e do estômago.

#### Deficiência do rim

Manifestações principais - Dor abaixo do umbigo, borborigmo e diarréia que normalmente ocorrem ao amanhecer, aliviadas após os movimentos intestinais e agravadas pelo frio, às vezes, distensão abdominal, extremidades inferiores frias, língua pálida, revestimento branco da língua e pulso profundo e sem força.

Análise - Dor abaixo do umbigo e diarréia com borborigmo ao amanhecer ocorrem devido à hipoatividade do Yang do rim e do declínio do fogo do Mingmen. Zhang Jingyue declarou: "Yin deveria estar no máximo no caso do Yang Qi não ser restabelecido. O estômago não segura seus conteúdos por causa do declínio do fogo do Mingmen, assim, resulta diarréia". A aversão abdominal ao frio e, às vezes, distensão, extremidades inferiores frias, língua pálida, revestimento branco da lingua e pulso profundo e sem força são sinais de deficiência de Yang Qi no baço e no estômago.

#### Tratamento

#### • Diarréia aguda

Método - São selecionados os pontos do Canal de Energia Yangming do Pé como pontos principais.

Umidade-frio - Método de redução em combinação com Moxibustão (com gengibre) é aplicado para aquecer o estômago e dissolver a umidade.

Calor-umidade - Redução é usada para eliminar calor e umidade.

Retenção de alimento - Redução é usada para regular a função do baço e do estômago e remover a estagnação.

Prescrição – Tianshu (E-25), Zusanli (E-36).

## **Pontos suplementares**

Umidade-frio - Zhongwan (Ren-12), Qihai

Calor-umidade - Neiting (E-44), Yinlingquan

Retenção de alimento - Neiting Interno (Extra). Explicação - Tianshu (E-25), ponto Mu Frontal do intestino grosso, é aplicado para regular a Do ta

ric

(E

Q

(R

fli

SC

de

CO

m

çã ta M rie ba tra

na R to fo

M Zi D rie lh

po M (R fo

ba de (E

ei

função de transmissão dos intestinos. Zusanli (E-36), o ponto He-Mar do Canal de Energia Yangming do Pé, é usado para ajustar o fluxo do Qi do estômago. Moxibustão para Zhongwan (Ren-12) e Qihai (Ren-6) é aplicada para aquecer o baço e o estômago, dispersar o frio, regular o fluxo do Qi e dissolver a umidade. Neting (E-44) e Yinlingquan (BP-9) são inseridos com agulhas para eliminar o calor-umidade do intestino grosso. Para retenção de alimento, Neiting Interno (Extra) é usado para regular a função do baço e do estômago e remover a retenção.

#### • Diarréia crônica

Ido

10

10.

10

ie.

A

ae de

do

n-

re-

10da

do do

in ao

US

do

Ne-

ti-

li-

j-

ra

ai

m

## Deficiência do baco

Método - São selecionados os pontos do Canal de Energia do Baço e alguns outros pontos concernentes, como pontos principais, com o método de reforço e Moxibustão para fortalecer a função do baço e cessar a diarréia.

Prescrição - Pishu (B-20), Zhangmen (F-13), Taibai (BP-3), Zhongwan (Ren-12), Zusanli (E-36).

Explicação - Pishu (B-20), um ponto Shu Dorsal do baço, Zhangmen (F-13), ponto Mu Frontal do baço, Taibai (BP-3), o ponto Yuan Primário do Canal de Energia do Baço, em combinação com Zhongwan (Ren-12), o ponto Mu Frontal do estômago, e o Zusanli (E-36), o ponto He-Mar do Canal de Energia do Estômago, são inseridos com Moxibustão para tonificar o Yang do baço, fortalecer a função de transformação e de transporte e cessar a diarréia.

#### Deficiência do rim

Método - São selecionados os pontos do Canal de Energia do Rim e dos Canais de Energia Ren e Du, como os pontos principais, com o método de reforço e Moxibustão para aquecer e reforcar o Yang do rim.

Prescrição - Shenshu (B-23), Pishu (B-20), Mingmen (Du-4), Guanyuan (Ren-4), Taixi (R-3), Zusanli (E-36).

Explicação - Shenshu (B-23) é o ponto Shu Dorsal do rim e Taixi (R-3) é o ponto Yuan Primário do Canal de Energia do Rim. Inserindo a agulha nestes dois pontos com o método de reforço pode aquecer o Yang do rim e tonificar o Qi do rim. Moxibustão no Mingmen (Du-4) e Guanyuan (Ren-4) é capaz de reforçar o fogo do Mingmen e fortalecer o Yang do rim, assim como aquecer o baço e o rim e promover a digestão. Isto é conhecido como tratamento da causa principal. Pishu (B-20) e Zusanli (E-36) são usados para fortalecer a função do baço e cessar a diarréia.

#### **Observações**

Esta condição pode estar envolvida em enterite aguda e crônica, indigestão, doenças parasitárias intestinais, doenças do figado, pâncreas e trato biliar, distúrbios endócrinos e metabólicos e problemas psíquicos.

## Disenteria

Disenteria é caracterizada por dor abdominal, tenesmo e fezes frequentes contendo sangue e muco. È uma doenca epidêmica comum no verão e outono. È chamada "disenteria vermelho-branca", "disenteria sanguinolenta", "disenteria purulenta e sanguinolenta" ou "disenteria de calor", e conhecido como "disenteria persistente" se durar por muito tempo, e "disenteria intermitente" se for periódica.

Os padrões comuns são disenteria de calorumidade, disenteria de umidade-frio, disenteria alimento-resistente e disenteria intermitente.

Esta doença ocorre frequentemente devido à invasão pelo calor-umidade epidêmico e lesão interna por ingestão de alimentos crus, frios e contaminados que prejudicam e danificam o estômago e os intestinos.

## Etiologia e Patogênese

O calor-umidade epidêmico de verão invade o estômago e os intestinos, impedindo o fluxo de seu Qi e sangue. Pus e sangue são formados da estagnação de Qi e sangue na luta contra o calor-umidade e consequentemente ocorre disenteria. No caso da umidade ser preponderante ao calor, resulta disenteria branca, no caso do calor ser preponderante à umidade, ocorre disenteria vermelha e no caso de ambos, umidade e calor, serem excessivos, ocorre disenteria vermelho-brança.

Preferência por alimento gorduroso e doce, acúmulo interno mais dieta irregular ou ingestão de alimento contaminado conduzem à estagnação de Qi e de sangue nos órgãos Fu, que transformam-se em pus e sangue nas fezes e resultam em disenteria.

Ingestão excessiva de alimentos crus, frios, ou contaminados conduz ao acúmulo interno de umidade-frio, obstruindo o estômago e os intestinos. O Qi estagnado no intestino grosso também lesa o sangue, conduzindo à eliminação de pus e sangue e resultando em disenteria de umidade-frio.

Embora os fatores etiológicos anteriormente mencionados possam ser classificados em fatores patogênicos exógenos e ingestão de alimento, os dois são, em geral, mutuamente afetados.

A doença está no intestino, mas intimamente relacionado ao estômago. Se o calor epidêmico tóxico e o calor-umidade atacam o estômago, o qual falha no recebimento de alimentos, ocorre disenteria alimento-resistente. Se a disenteria permanece por muito tempo, a resistência do corpo é mais fraca e o Qi do baço torna-se mais insuficiente, portanto, ocorre disenteria persistente ou intermitente.

# Diferenciação

## • Disenteria de calor-umidade

Manifestações principais - Dor abdominal, tenesmo, fezes sanguinolentas e purulentas, sensação ardente no ânus, urina escassa e amarela, ou calafrios, febre, inquietude, sede, revestimento amarelo e pegajoso da língua e pulso rolante ou suave e rápido.

Análise - No caso de calor-umidade estagnado nos intestinos, o Qi e o sangue são bloqueados, conduzindo a distúrbio da transmissão, então, ocorrem dor abdominal e tenesmo. Quando os vasos sangúineos do intestino são prejudicados através de calor-umidade, sangue, pus e muco aparecem nas fezes. Sensação ardente no ânus e urina amarela e escassa também são manifestações do extravasamento do calor-umidade. Quando o calor de verão e umidade atacam o corpo, a resistência do corpo vai lutar contra isto, assim, há calafrios e febre. No caso de excesso de calor patogênico, resultam inquietude e sede. O revestimento pegajoso da lingua e o pulso rolante ou suave indicam umidade, enquanto revestimento amarelo e pulso rápido sugerem calor.

#### • Disenteria de umidade-frio

Manifestações principais - Defecação dificil, muco branco nas fezes, preferência por calor e aversão ao frio, principalmente acompanhada de plenitude torácica e epigástrica, dor abdominal prolongada, falta de paladar, ausência de sede, revestimento branco e pegajoso da língua e pulso profundo e lento.

Análise - Acúmulo de umidade-frio interno danifica o baço e o estômago e bloqueia o fluxo do Qi do intestino grosso. O frio é caracterizado por causar contração e estagnação, enquanto umidade é caracterizada por turvação, assim há plenitude torácica e epigástrica, dificuldade para defecar e muco branco nas fezes. A umidade-frio é um fator patogênico Yin e hábil para danificar Yang Qi. Quando o Yang Qi é bloqueado e falha na dispersão, resulta preferência por calor, aversão ao frio e dor abdominal prolongada. A falta de paladar, ausência de sede e revestimento pegajoso da língua são os sinais de acúmulo de umidade. O pulso profundo e lento são os sinais de frio excessivo.

#### Disenteria alimento-resistente

Manifestações principais – Fezes frequentes com sangue e pus, perda total de apetite, náusea, vômito e revestimento amarelo e pegajoso da língua e pulso suave e rápido.

Análise – Esta condição é desenvolvida da disenteria de calor-umidade. A umidade de calor de verão epidêmica, quando acumulada nos intestinos, pode atacar o estômago e prejudicar sua função em enviar seus conteúdos no sentido descendente. Assim, o estômago fracassa para receber o alimento, e o apetite fica totalmente perdido. O Qi do estômago ascende ao invés de descender, assim, ocorrem náusea e vômito. O revestimento amarelo e pegajoso da língua e o pulso suave e rápido são sinais de calor umidade.

# • Disenteria intermitente

Manifestações principais - Disenteria que ocorre periodicamente, dificil de curar, lassitude, aversão ao frio, sonolência, anorexia, lingua pálida, revestimento pegajoso da língua e pulso suave.

Análise - No caso de fragueza da resistência do corpo com existência de fator patogênico prejudicando a função de transmissão do estômago e do intestino, a condição é complicada com mistura de deficiência e excesso e, assim, a doença é prolongada e recorrente. Quando o Yang do baço está enfraquecido, e o Qi é pequeno, podem ocorrer lassitude, aversão ao frio e sonolência. Pulso suave e revestimento pegajoso e persistente da lingua são sinais de presença contínua de umidade.

#### **Tratamento**

Método - São selecionados os pontos dos Canais de Energia Yangming da Mão e do Pé, bem como o ponto Mu Frontal e o ponto He-Mar Inferior do intestino grosso, como pontos principais, para remover estagnação dos intestinos. Redução é usada para disenteria de calor-umidade, Acupuntura e Moxibustão são usadas para a disenteria de umidade-frio, e Acupuntura e Moxibustão, com ambos os métodos de reforco e redução, são usados para a disenteria persis-

Prescrição – Tianshu (E-25), Shangjuxu (E-37). Disenteria de calor-umidade – Quchi (IG-11), Hegu (IG-4) são acrescentados.

Disenteria umidade-frio – Zhongwan (Ren-12) é acrescentado com Moxibustão no Qihai (Ren-6) e Yinlingguan (BP-9).

Disenteria alimento-resistente - Zhongwan (Ren-12) e Neiguan (Pc-6) são acrescentados.

Disenteria intermitente - Pishu (B-20), Weishu (B-21), Guanyuan (Ren-4) e Zusanli (E-36) são acrescentados.

to

q

d

P (E

S

п

u

la

S

n

(F

m

Y

fo

u

Z

de

da

di

es

G

te

sê

at

es

ma

me

es

VÔ.

ter

est

# Pontos suplementares

Febre - Dazhui (Du-14).

Tenesmo - Zhonglushu (B-29).

Prolapso retal - Baihui (Du-20) com Moxi-

bustão, Changgiang (Du-1).

iáu-

oso

da

ca-

nos

icar

anti-

ara

Inte

de

1. 0

e o

lide.

que

itu-

gua

ilso

ncia

ore-

go e

stu-

a é

aco

cor-

ilso

lin-

Ca-

em

nfe-

ais.

du-

de.

a a

Mo-

o e

sis-

37).

12)

(-6)

hu

são

Explicação - É registrado no Internal Classic que os pontos He-Mar são aplicados para as doenças dos órgãos Fu. Então, Tianshu (E-25), o ponto Mu Frontal do intestino grosso, e Shangjuxu (E-37), o ponto He-Mar do intestino grosso, são selecionados como os pontos principais para remover estagnação de Qi no intestino grosso. A umidade será dissolvida no caso do Qi ser regulado. Quchi (IG-11) e Hegu (IG-4) podem dispersar o calor-umidade do estômago e dos intestinos. Moxibustão no Zhongwan (Ren-12) e Qihai (Ren-6) é aplicada para aquecer o baço e o estômago, remover o frio e regular o fluxo do Qi. Yinlingquan (BP-9) é inserido com agulhas para fortalecer função do baço para dissolver a umidade. Para disenteria alimento-resistente, Zhongwan (Ren-12) e Neiguan (Pc-6) são usados para pacificar o estômago e dissolver umidade. Acupuntura com métodos de reforço e redução e Moxibustão podem aquecer o baço e o estômago e eliminar a estagnação intestinal. Guanyuan (Ren-4), o ponto Mu Frontal do intestino delgado, é aplicado para separar a essência do alimento dos resíduos, reforçar o Qi e ativar o Yang.

## Observações

Esta condição inclui disenteria aguda e crônica bacilar e amebiana.

#### Distensão Abdominal

Distensão abdominal é comum na clínica. È provável que a distensão e plenitude ocorram em ambos abdome superior e inferior. O estômago está localizado no abdome superior, enquanto os intestinos delgado e grosso estão no inferior; conjuntamente, completam o armazenamento, digestão e assimilação do alimento e excreção dos resíduos. Uma vez que o estômago e os intestinos percam suas funções, ocorrem distensão abdominal e dor, eructação, vômito, etc. Este tópico trata principalmente das síndromes manifestadas através da distensão abdominal devido aos distúrbios do estômago e dos intestinos.

#### Etiologia Patogênese

 Ingestão irregular ou excessiva de alimento prejudica o estômago e os intestinos, causando disfunção do transporte e transformação, então, o alimento retido é estagnado e bloqueia o fluxo do Qi, ou o alimento estagnado transforma-se em calor que entra no estômago e nos intestinos, causando distensão abdominal.

 Por causa da função debilitada do baço e do estômago ou debilidade geral devido à enfermidade longa, o baço e o estômago fracassam em suas funções de transporte, assim, a circulação do Qi no estômago e nos intestinos é prejudicada, resultando em distensão abdominal.

Além disso, distensão abdominal também pode seguir uma operação abdominal.

# Diferenciação

Condição de excesso

Manifestações principais - Persistência de distensão e plenitude abdominal, que é agravada por pressão, dor abdominal, eructação, respiração fétida, urina amarelo-escura, constipação, às vezes associada com febre, vômito, revestimento espesso da língua e pulso rolante, rápido e forte.

Análise - O alimento não digerido retido no estômago ocasiona distensão e plenitude epigástrica, respiração fétida, eructação e até mesmo vômito, e quando fica retido nos intestinos, haverá plenitude e dor abdominal e constipação. A retenção do alimento é uma condição de excesso. Esta é a causa da dor ser agravada por pressão. Febre, urina amarelo-escura, revestimento espesso da língua e pulso rolante, rápido e forte são sinais de calor excessivo no estômago.

Condição de deficiência

Manifestações principais - Distensão abdominal aliviada por pressão, borborigmo, fezes soltas, perda de apetite, lassitude, desânimo, urina clara, lingua pálida com revestimento branco e pulso sem força.

Análise - A deficiência do Qi do baço e do estômago resulta na disfunção do transporte e transformação. Consequentemente, haverá perda de apetite, borborigmo e perda de fezes. Dor aliviada por pressão é devido à deficiência. Fracasso em formar Qi e sangue devido ao prejuízo no transporte e transformação é a causa da lassitude e do desânimo. A língua pálida com revestimento branco e o pulso sem força são sinais de deficiência do Qi do baço e do estômago.

#### Tratamento

Método - São selecionados os pontos do Canal de Energia Yangming do Pé como pontos principais. A condição de excesso é tratada pelo método de redução para regular o fluxo do *Qi* nos órgãos Fu, enquanto a condição de deficiência é tratada pelo método de reforço ou combinada com Moxibustão para tonificar a função do estômago e do baço e ajustar a circulação do Qi para aliviar a distensão.

Prescrição - Zhongwan (Ren-12), Tianshu (E-25), Zusanli (E-36), Shangjuxu (E-37).

## **Pontos suplementares**

Condição de excesso - Hegu (IG-4), Qihai (Ren-6), Yinlingquan (BP-9).

Condição de deficiência – Guanyuan (Ren-4), Taibai (BP-3).

Explicação - Aplicação do Zhongwan (Ren-12), o ponto Mu Frontal do estômago, Zusanli (E-36), o ponto He-Mar Inferior do estômago, Tianshu (E-25), o ponto Mu Frontal do intestino grosso, e Shangjuxu (E-37), o ponto He-Mar Inferior do intestino grosso, são usados como uma combinação dos pontos Mu Frontal e ponto He-Mar inferiores para regular a função do estômago e do intestino, de maneira a manter o fluxo normal do Qi e aliviar a distensão. Hegu (IG-4) e Qihai (Ren-6) são combinados para ajustar a circulação do Qi, enquanto Yinlingquan (BP-9) pode eliminar o calor-umidade. Taibai (BP-3) e Guanyuan (Ren-4) são benéficos para fortalecer o baço e o estômago e ajudar o transporte e transformação.

# Observações

Esta condição está envolvida em gastroptose, gastrectasia aguda, enteroparalisia, obstrução intestinal, neurose gastrointestinal, etc.

#### Icterícia

Ictericia é principalmente manifestada por coloração amarela da esclerótica, pele e urina, resultado da umidade do baço e calor do estômago, conduzindo à circulação normal da bile que se distribui na superfície da pele. É dividida em ictericia Yang e ictericia Yin de acordo com sua natureza.

# Etiologia e Patogênese

Os fatores patogênicos sazonais e epidêmicos se acumulam no baço e no estômago, conduzindo à formação interna e coleção de calorumidade. A umidade depois de misturar-se com o calor é capaz de penetrar profundamente, enquanto calor misturado com umidade está habilitado a tornar-se mais exuberante. O figado e a vesícula biliar são vaporizados por calor no baço e no estômago, conduzindo ao fluxo ascendente da bile para a superficie da pele, ocorrendo assim, icterícia.

Dieta irregular danifica o baço e o estômago, causando distúrbio no transporte e transformação e formação interna de umidade, que se transforma em calor. O calor-umidade colore a pele de amarelo.

Esforço excessivo ou fraqueza geral do Qi do baço podem ocasionar hipoatividade do Yang no aquecedor (Jiao) médio, conduzindo ao fracasso no transporte e transformação e estagnação da umidade-frio, então, resulta em icterícia Yin. Como dito no A Guide to the Clinical Treatment: "A causa da icterícia Yin é a umidade produzida da água fria. Se o Yang do baço fracassa para dissolver a umidade, a distribuição normal da bile é prejudicada, afetando o baço, penetrando nos músculos e espalhando-se na pele, que se torna amarela como se estivesse defumada".

Ictericia Yin também pode resultar de um tratamento impróprio da icterícia Yang, que conduz a lesão do Yang Qi, hipoatividade do Yang do baço e coleção interna de umidade-frio.

## Diferenciação

Icterícia Yang

Manifestações principais - Pele e esclerótica amarela e lustrosa, febre, sede, urina amareloescura e escassa, peso no corpo, plenitude abdominal, sensação sufocante no tórax, náusea, revestimento amarelo e pegajoso da língua e pulso em corda e rápido.

Análise – A vaporização do calor-umidade faz a bile disseminar-se para a superfície da pele. O calor, sendo um fator patogênico Yang, produz a coloração amarela e lustrosa da pele. Febre, sede e urina amarelo-escura e escassa ocorrem devido a calor-umidade excessivo, que prejudica o fluido corpóreo e perturba a atividade da bexiga. Quando a umidade é coletada, o Yang puro falha para ser distribuído e resulta em peso no corpo. No caso de obstrucão do Qi nos órgãos Fu, ocorre plenitude abdominal. Sensação sufocante no tórax e náusea ocorrem devido à vaporização do calor-umidade, conduzindo a perversão no sentido ascendente do conteúdo turvo do estômago. O revestimento amarelo e pegajoso da língua ocorre devido ao acúmulo de calor-umidade e pulso em corda e rápido devido ao calor excessivo na vesícula biliar e no figado.

#### • Ictericia Yin

Manifestações principais - Pele pálida, peso no corpo, fraqueza, perda de apetite, desconforto epigástrico, lassitude, aversão ao frio, ausência de sede, língua pálida, revestimento espesso e branco da língua e pulso profundo e lento.

pi To da Ye

Yo

po

pe

hi

De

de

Yo

re

líı

gu

lh

fu

xi m

tr da

de gu M

(V

Análise – A estagnação de umidade-frio no baço e no estômago impede a distribuição do Yang Qi, conduzindo ao fluxo excessivo da bile, por isso, a pele pálida. No caso da umidade permanecer no baço, o Yang do baço fica hipoativo e a função de transporte e transformação é prejudicada, por conseguinte, ocorre peso no corpo, fraqueza, perda de apetite e desconforto epigástrico. A aversão ao frio e lassitude ocorrem devido ao enfraquecimento do Yang Qi. Considerando que o caso é de natureza de umidade-frio, a sede está ausente. A língua pálida e o revestimento espesso da língua ocorrem devido à deficiência de Yang falhando em dissolver a umidade. O pulso profundo e lento é um sinal de umidade-frio, permanecendo no sistema Yin.

#### Tratamento

Método - São selecionados, como os pontos principais, os pontos do Canais de Energia Taiyin, Yangming e Shaoyang. Redução é aplicada para remover calor e umidade na icterícia Yang, enquanto movimento harmonioso com Moxibustão é usado para aquecer o aquecedor (Jiao) médio e dissolver a umidade na ictericia Yin.

Prescrição - Yinlingguan (BP-9), Zusanli (E-36), Ganshu (B-18), Danshu (B-19), Zhiyang (Du-9).

## **Pontos suplementares**

Ictericia Yang - Taichong (F-3), Yanglingquan (VB-34).

Ictericia Yin - Moxibustão no Pishu (B-20), Yanggang (B-48).

Explicação - Yinlingquan (BP-9) e Zusanli (E-36) são usados para fortalecer o baço e dissolver a umidade. Ganshu (B-18), Danshu (B-19) e Zhiyang (Du-9) são pontos importantes para tratar ictericia. Considerando que o calor-umidade reside na vesícula biliar, Yanglingquan (VB-34) é selecionado para reduzir o calor c usado em combinação com Taichong (F-3) para regular o fluxo do Qi no figado e na vesícula biliar. Moxibustão no Pishu (B-20) e no Yanggang (B-48) pode dissolver a umidade-frio e tratar icterícia.

#### Observações

Esta condição é vista em hepatite ictérica aguda, icterícia obstrutiva e icterícia hemolítica. Acupuntura e Moxibustão são mais efetivas para tratar icterícia hepatogênica.

## Constipação

A constipação é principalmente causada pelo distúrbio da função de transmissão do intestino grosso e também relacionada à função do baço, estômago e rim. Na visão da diferença em etiologia e patogênese, esta enfermidade pode ser dividida em dois tipos: deficiência e excesso.

## Etiologia e Patogênese

Depois que o alimento for digerido pelo baço e estômago, seus nutrientes refinados são assimilados, e os resíduos são eliminados pela transmissão do intestino grosso. Se o estômago e os intestinos estão deseguilibrados, ocorrem vários tipos de constipação nas seguintes condições: acúmulo interno de secura e calor, estagnação de Qi, deficiência de Qi com inabilidade de transmissão, deficiência de sangue com secura dos intestinos e aglomeração de frio.

Preponderância constitucional Yang ou vicio em álcool e alimento gorduroso picante podem conduzir ao acúmulo de calor no estômago e nos intestinos. Ou, depois de algumas doenças febris, o calor remanescente e insuficiência de fluidos corpóreos ocasionam secura e calor nos intestinos e, além disso, pode haver perturbação da distribuição do fluido no aquecedor (Jiao) inferior. Constipação está presente em alguns dos casos anteriormente mencionados.

Fatores emocionais, como ansiedade e depressão, ou falta de movimento podem causar estagnação do Qi, prejudicando a função de transmissão do intestino grosso. Como resultado, os residuos são retidos internamente e impossibilitados de moverem-se ascendentemente e, por isso, constipação.

A deficiência coexistente de Qi e de sangue pode resultar da lesão interna por esforço excessivo ou ingestão de alimento impróprio, ou ocorre depois de uma enfermidade ou parto ou em pessoas idosas. A deficiência de Qi resulta na fragueza do intestino grosso na transmissão, enquanto a deficiência de sangue ocasiona escassez de fluido corpóreo, então, o intestino grosso não pode ser umedecido por mais tempo. Anarentemente, ambos, deficiência de Qi e sangue, causam evacuação dificil de fezes e consequentemente constipação.

Debilidade constitucional ou decadência senil resultam na retenção do frio endógeno no estômago e intestinos. Consequentemente, o Yang Qi é obstruído e o fluido corpóreo falha na distribuição. Dificuldade do intestino grosso na transmissão conduz à constipação.

#### Diferenciação

Condição de excesso

Manifestações principais - Defecação infrequente e dificil a cada três a cinco dias, ou mais

btica relobdo-, reulso

ago,

ma-

ans-

pele

di do

gno

asso

o da

Yin.

rent:

zida

para

ıl da

indo

um

con-

Yang

lade e da ang. bele. assa que tivi-

letado e trubdoisea

idacenre-COIpul-

peso

sivo

conauento

do e

Qi do baço e do estômago esteja vigoroso, Qi e sangue podem ser produzidos como uma conseqüência natural, assim, esta é a abordagem do tratamento da causa principal da constipação em condições de deficiência. Moxibustão no Shenque (Ren-8) e Qihai (Ren-6) é oferecida para reduzir o frio e soltar os intestinos.

# **Prolapso Retal**

O prolapso retal ocorre nas crianças, idosos e naqueles com debilidade geral depois de uma enfermidade prolongada.

## Etiologia e Patogênese

Esta doença é principalmente causada por deficiência do Qi primário, afundamento do Qi do baço e do estômago e incapacidade para restringir diarréia ou disenteria devido a longa permanência ou devido à fraqueza constitucional depois de doenças severas.

## Diferenciação

Manifestações principais - O início é lento, começa com sensação de distensão e extravio do reto durante defecação e retorna ao normal depois da evacuação intestinal. Se for contínuo sem tratamento apropriado, recorrência pode ocorrer através de esforco excessivo, e o reto prolapsado não retorna espontaneamente sem o auxílio da mão.

Às vezes, há lassitude, fraqueza dos membros, tez pálida, vertigem e palpitação. A língua é pálida com revestimento branco e o pulso filiforme e fraco.

Análise - A deficiência do Qi primário conduz ao afundamento do Qi do baço e fracasso do intestino grosso em se sustentar em sua posição normal, então, o prolapso retal. Insuficiência do Qi do baço e do estômago provoca disfunção do transporte e transformação, causando deficiência de Qi e de sangue, assim, ocorrem lassitude e fragueza dos membros. A deficiência de Qi não nutre a porção superior do corpo. A tontura é o resultado do fracasso para nutrir a cabeça e os olhos e, palpitação, do fracasso para nutrir o coração. A língua pálida com revestimento branco e o pulso filiforme e fraco são os sinais de deficiência de Qi.

#### **Tratamento**

Método - Pontos do Canal de Energia Du são principalmente aplicáveis com o método de reforco e Moxibustão.

Prescrição - Baihui (Du-20), Dachangshu (B-25), Changgiang (Du-1), Zusanli (E-36).

Explicação – O reto é a parte distal do intestino grosso. Reforçando Dachangshu (B-25) pode nutrir o Qi do intestino grosso. Baihui (Du-20) é o ponto de encontro do Canal de Energia Du e os três Canais de Energia Yang, e o Qi pertence ao Yang, submetido, então, ao Canal de Energia Du; portanto, Moxibustão para o Baihui (Du-20) pode tonificar o Yang Qi e melhorar a função de elevação e contração. Changgiang (Du-1), um ponto do colateral do Canal de Energia Du, localizado perto do ânus, é selecionado como um ponto local. Zusanli (E-36) pode reforçar o Qi para elevação. A combinação de Baihui (Du-20), Changqiang (Du-1) e Zusanli (E-36) segue um princípio – elevar quando há abaixamento.

## **Observações**

Terapia de picada - Pique bilateralmente qualquer ponto no músculo paraespinhal entre a terceira vértebra lombar e a segunda vértebra sacra.

#### Edema

Retenção subcutânea de fluido que conduz ao inchaço da cabeça, face, pálpebras, membros, abdome e até mesmo o corpo inteiro é chamada edema. Os fatores causativos são invasão do corpo pelo vento patogênico exógeno e umidade e dano interno por alimento ou esforço excessivo, que resulta na perturbação de circulação e transbordamento da água. Como a circulação da água no corpo está relacionada com a função reguladora do Qi do pulmão, função de transporte do Qi do baço, atividade do Qi do rim e comunicacão da água dos três aquecedores (Jiao), o desequilíbrio funcional do pulmão, baço, rim e três aquecedores (Jiao) podem conduzir ao edema. Clinicamente, edema é dividido em dois modelos: edema Yin e edema Yang de acordo com sua etiologia e patogênese.

#### Etiologia e Patogênese

- A invasão do vento sobre o pulmão causa disfunção da dispersão do pulmão. O pulmão domina a superficie do corpo e está associado com a pele e os pêlos. Se o pulmão é atacado por vento, o Qi do pulmão fracassa para regular a passagem da água e a envia ascendentemente à bexiga, conduzindo ao confronto entre o vento e a água e ao transbordamento da água para a parte superficial do corpo, ocorrendo edema.
- Viver em um lugar úmido, andar em água rasa ou encharcar-se por chuva faz a umidade da água atacar o corpo. Ingestão irregular de alimento causa fracasso do baço no transporte e

SOS 1 de o de para

bri-

ente.

Qié

bdo-

usa-

nen-

o ao do e

iên-

ilida

frio

over o de r os levi-Jus-

shu 4-4).

12).20),

ara sao da orntal over

ver ancirлеhai

são luir

pair o ), 0 ado

eal-(0), or-

de

e o

transformação normais e enfraquece o fluxo descendente da umidade-água. Em qualquer caso, pode haver fluxo excessivo de umidade-água para a parte superficial do corpo, resultando em edema.

- Esforço excessivo lesa o baço, conduzindo à fraqueza gradual do Qi do baço, que fracassa em distribuir a essência para o pulmão e para o corpo inteiro. A água também é retida se a função do baço em transportar e transformar o fluido for prejudicada. Uma vez que o baço fracassa em controlar a água e a permite fluir ascendentemente, resulta em edema.
- Excesso de atividade sexual danifica o Qi do rim e também a função da bexiga. Segue retenção de água e resulta em edema.

De acordo com o mencionado anteriormente, edema resultante da invasão através de vento, encharcar-se por chuva e ingestão irregular de alimento são de natureza Yang, enquanto os resultantes de esforço excessivo, lesão interna e atividade sexual excessiva, conduzindo à fraqueza do baço e rim, são de natureza Yin.

Porém, o edema Yang prolongado pode conduzir a fraqueza gradual da resistência do corpo e retenção de água aumentada, transformandose em edema Yin. Patogeneticamente, o edema está intimamente relacionado com a disfunção do pulmão, baço e rim.

## Diferenciação

• Edema Yang

Manifestações principais - Início abrupto do edema com face e pálpebras inchadas e, então, anasarca, pele lustrosa, acompanhada de calafrios, febre, sede, tosse, asma e redução do débito urinário, revestimento branco e delgado da língua e pulso superficial ou rolante e rápido.

Análise - No caso de acúmulo interno de água e invasão externa por vento, o confronto entre eles causa um início abrupto de edema comecando da porção superior do corpo, já que o vento é um fator patogênico de natureza Yang e caracterizado por avançar em sentido ascendente. Se a função da bexiga for prejudicada, o débito urinário fica reduzido. Quando a água-vento ataca o pulmão, resulta tosse, asma, aversão ao vento e calafrios. Se o calor é dominante, há sede, febre e pulso rolante e rápido. O revestimento delgado da lingua e o pulso superficial indicam água-vento de natureza fria.

• Edema Yin

Manifestações principais - Início insidioso de edema, inicialmente no dorso do pé ou pálpebras, então, sobre o corpo inteiro, especialmente notável debaixo da região lombar, acompanhado de tez pálida, aversão ao frio, membros frios, sensibilidade da região das costas e lombar, fraqueza generalizada, plenitude epigástrica, distensão abdominal, perda de apetite, fezes soltas, língua pálida com revestimento branco e pulso profundo e filiforme.

Análise - Por causa de fragueza do Yang no baço e no rim, o Yin está em excesso e o Qi não transporta a água, causando transbordamento da umidade-água na porção inferior do corpo, e consequentemente ocorre edema depressível que é especialmente notável abaixo da região lombar. Em caso de função diminuída do baço e do rim, o Qi é incapaz de nutrir a face, assim, a tez é pálida. O Yang do rim debilitado com o declínio do fogo do Mingmen é insuficiente para aquecer o corpo, assim, há aversão ao frio com membros frios. O lombo é a casa do rim. Se o Qi do rim está debilitado e a umidade-água excessiva, é sentido sensibilidade nas costas e lombos. No caso de hipoatividade do Yang do baço, a função de transporte e transformação fica enfraquecida, então, resulta plenitude epigástrica, perda de apetite, distensão abdominal e fezes soltas. A língua pálida, o revestimento branco e o pulso profundo e filiforme também são sinais de deficiência do Yang do baço e do rim com excesso de umidade-água.

#### **Tratamento**

• Edema Yang

Método - São selecionados, como os pontos principais, os pontos dos Canais de Energia do Pulmão e do Baço. Movimento harmonioso é aplicado para clarear o pulmão, aliviar os sintomas exteriores e remover o fluido retido. Depois que os sintomas exteriores forem aliviados, recorrer ao método para edema Yin.

Prescrição - Liegue (P-7), Hegu (IG-4), Pianli (IG-6), Yinlingquan (BP-9), Weiyang (B-39).

Explicação - O edema acima do lombo deve ser tratado por diaforese, por conseguinte, Lieque (P-7) e Hegu (IG-4) são usados para clarear o pulmão e aliviar os sintomas exteriores através de diaforese, enquanto edema abaixo do lombo deve ser tratado por diurese, então Pianli (IG-6) e Yinlingquan (BP-9) são aplicados para remover a umidade e promover a diurese. Weiyang (B-39) é capaz de regular a atividade do Qi do triplo aquecedor (Sanjiao) e a passagem das águas.

• Edema Yin

Método - São selecionados, como os pontos principais, os pontos dos Canais de Energia do Baço e do Rim. Reforço em combinação com Moxibustão é aplicado para aquecer o baço e o rim.

Shu Zus

nio e po que mé (B-5 cer fria (Rei forg Zus trai cen

agu

vol OS pal de cip COL nac

me e d end sav arr ins fur uri ant re nei

of xig pos Da ria

cai

Prescrição - Pishu (B-20), Shenshu (B-23), Shuifen (Ren-9), Guanyuan (Ren-4), Fuliu (R-7), Zusanli (E-36).

## Pontos suplementares

Inchaço facial - Shuigou (Du-26).

Edema no dorso do pé - Zulingi (VB-41), Shangqiu (BP-5).

Explicação - O edema Yin é causado por declínio do Yang do rim que falha para controlar a água e por fraqueza do Qi do baço que conduz a enfraquecimento do transporte no aquecedor (Jiao) médio. Acupuntura e Moxibustão para Pishu (B-20), Shenshu (B-23) e Fuliu (R-7) podem aquecer o Yang primário do baço e rim e remover água fria. Moxibustão para Shuifen (Ren-9) e Guanyuan (Ren-4) pode promover a circulação da água e reforçar o Qi primário, respectivamente. Reforçar o Zusanli (E-36) promove a função de transporte e transformação do baço e do estômago, restabelecendo distribuição normal do fluido.

## Observações

No contexto de edema, são incluidas nefrites aguda e crônica e desnutrição.

#### Enurese Noturna

A enurese noturna se refere à eliminação involuntária da urina que ocorre à noite e durante o sono. Como uma condição mórbida, é principalmente vista nas crianças acima de três anos de idade e, ocasionalmente, em adultos. É principalmente causada por deficiência do Qi do rim com incapacidade da bexiga de conter a eliminação de urina.

## Etiologia e Patogênese

A excreção normal da urina está principalmente envolvida com as atividades do Qi do rim e da função de restringir da bexiga. O rim está encarregado da micturição e defecação e responsável pela formação da urina, enquanto a bexiga armazena e excreta a urina. Se o Qi do rim for insuficiente, estará impossibilitado de manter a função da bexiga em restringir a eliminação de urina, ocorrendo, assim, a enurese. Os médicos antigos acreditavam, então, que a enurese ocorre devido à deficiência. Como declarado no General Treatise on Etiology and Symptomatology of Diseases: "Enurese é causada por frio na bexiga do tipo deficiência, que torna a bexiga impossibilitada de conter a eliminação de urina". Dai Sigong disse uma vez: "A micção involuntária durante o sono ocorre devido ao frio no rim, causando incontinência urinária".

# Diferenciação

Manifestações principais – Micturição involuntária durante sono com sonhos, uma vez em várias noites, em casos moderados ou, várias vezes por noite, em casos severos; tez pálida, perda de apetite e fraqueza em casos prolongados, lingua pálida, revestimento branco, pulso filiforme e fraco na região chi.

Análise – A deficiência de Qi do rim com fracasso da bexiga em restringir a eliminação de urina causa enurese noturna. A longa duração da doença prejudica o Qi do rim e, por conseguinte, o baço sofre perda de aquecimento, sua função de transporte e transformação é perturbada. Então, o apetite é perdido. Deficiência de Qi do baço falha em distribuir a essência do alimento para nutrir o corpo inteiro. Esta é a causa da tez estar pálida e o paciente não ter força. A língua pálida, o revestimento branco e o pulso filiforme e fraco na região chi são sinais de deficiência.

#### **Tratamento**

Método - São selecionados, como os pontos principais, os pontos Shu Dorsais e Mu Frontais do rim e da bexiga com reforço ou Moxibustão para fortalecer o rim e reforçar o Qi.

Prescrição - Shenshu (B-23), Pangguangshu (B-28), Zhongji (Ren-3), Sanyinjiao (BP-6), Dadun (F-1).

#### Pontos suplementares

Enurese com sonhos – Shenmen (C-7).

Perda de apetite - Pishu (B-20), Zusanli (E-36). Explicação - O rim está exterior-interiormente relacionado com a bexiga, assim, os pontos Shu Dorsais do rim e da bexiga são aplicados. Zhongji (Ren-3) é o ponto Mu Frontal da bexiga. O uso combinado dos três pontos anteriores contribui para reforçar o Qi do rim, contendo a função. Sanyinjiao (BP-6) é acrescentado para ajustar o Qi dos três Canais de Energia Yin. Moxibustão para Dadun (F-1), o ponto Jing-Poço do Canal de Energia do Figado que se encurva ao

redor dos genitais, pode promover a circulação

do Qi do canal de energia e fortalecer o efeito

#### Observações

terapêutico.

O fator causativo principal desta doença é o subdesenvolvimento do centro cerebral de micturição, e o tratamento por Acupuntura e Moxibustão provê efeito satisfatório. Como para enurese causada por doença orgânica, tais como deformidade do trato urinário, criptoraquisquise, doenças cerebrais orgânicas e oxiuríase, o tratamento deve ser dado à doença primária.

ontos ia do apliomas orrer Pianli

Ira-

dis-

sol-

00 e

no

não

ento

10, e

que

om-

e do

1 tez

. No

rcão

aeci-

erda

as. A

ulso

so de

ieque ear o atraco do Pianli para rese. dade

deve

pon-Enernação baço

# Distúrbio da Micção

Distúrbio da micção é manifestado por frequência de micção, dor à micção e incontinência urinária, resultando principalmente do acúmulo de calor na bexiga e, às vezes, também de fatores emocionais e deficiência do rim.

De acordo com as manifestações clínicas, o distúrbio da micção é dividido em cinco categorias, isto é, disúria causada por cálculo, por disfunção do Qi, com urina leitosa, causada por esforço excessivo e micção dolorosa e sanguino-

## Etiologia e Patogênese

Comer muito alimento gorduroso ou doce ou beber muito álcool conduz ao acúmulo de calorumidade no aquecedor (Jiao) inferior, onde a urina é condensada em cálculo, que podem ser ou pequeno como cascalho ou grande como pedras, ficando nas várias porções do trato urinário do rim para a bexiga ou uretra, causando disúria.

No caso em que o calor-umidade se acumula na bexiga, ou o fogo do coração transfere-se à bexiga, o calor lesa os vasos sangüíneos e força o sangue a extravasar, então, resulta micção dolorosa sanguinolenta. Se o calor-umidade se acumula no aquecedor (Jiao) inferior, impedindo o controle do fluxo do fluido quiloso, ocorre urina viscosa como leite, conhecida como disúria com urina leitosa.

Lesão do figado por raiva, produção de fogo do Qi estagnado ou obstrução do Qi devido à estagnação, conduzindo ao acúmulo do Qie do fogo no aquecedor (Jiao) inferior, impedem a atividade da bexiga. Então, a micção é dificil, dolorosa e incontinente, conhecida como disúria causada por disfunção do Qi.

Atividades sexuais excessivas ou tensão mental que conduzem à deficiência do Qi do rim, ou afundamento do Qi do baço devido à deficiência, causa micção dolorosa que frequentemente recorre em esforço excessivo, conhecido como disúria causada por esforço excessivo.

## Diferenciação

• Disúria causada por cálculo

Manifestações principais - Presença ocasional de cálculo na urina, disúria, urina turva amarelo-escura, ou interrupção súbita da micção, dor perfurante insuportável durante micção, dor lombar e abdominal, ou presença de sangue na urina, revestimento normal da língua.

Análise - Quando o cálculo e as pedras formadas por calor-umidade fracassam para ser eliminados na urina, ocorre urina turva e amarelo-escura e micção dolorosa. Se uma pedra grande obstrui o orificio externo da bexiga, a micção pode ser interrompida de repente, acompanhada de dor insuportável. No caso do cálculo causar lesão interna, ocorre urina sanguinolenta. Quando o cálculo for formado, os sinais de calor interno podem, algumas vezes, tornarem-se obscuros e o revestimento da língua volta ao normal.

Disúria causada por disfunção do Qi

Manifestações principais - Micção dificil e hesitante, plenitude e dor do abdome inferior, emagrecimento, revestimento branco da língua e pulso profundo e em corda.

Análise – Depressão emocional conduz a disfunção do Qi, fracasso do figado em distribuir o Qi e estagnação do Qi na bexiga. Assim, há plenitude e dor do abdome inferior e micção difícil e hesitante. No caso de depressão do Qi no figado, ocorre o pulso profundo e em corda.

Micção dolorosa com sangue

Manifestações principais - Hematúria com dor e urgência de micção, sensação ardente e dor pungente à micção, revestimento fino e amarelo da língua e pulso rápido e forte.

Disúria com urina leitosa

Manifestações principais - Urina nublada com aparência láctea ou cremosa, dor uretral ardente na micção, corpo vermelho da língua, revestimento pegajoso, pulso filiforme e rápido.

Análise - Esta condição ocorre devido à transferência descendente de calor úmido, que se acumula na bexiga e afeta a função do Qi. A bexiga fracassa em controlar o fluxo descendente do liquido gorduroso, assim há urina nublada com aparência láctea ou até mesmo cremosa e dor uretral ardente na micção. O corpo da lingua vermelho, o revestimento pegajoso e o pulso filiforme e rápido são os sinais de deficiência de Yin do rim e estagnação de calor-umidade.

Disúria causada por esforço excessivo

Manifestações principais - Dificuldade na micção com gotejamento de urina, ocorrendo de vez em quando, exacerbada depois de excesso de trabalho e normalmente refratário ao tratamento e pulso fraco.

Análise - Esforço excessivo, excesso de atividade sexual e ingestão de bebida alcoólica, ou utilizando muitas drogas de natureza fria para tratar outros tipos de disúria, conduzem à deficiência do baço e rim e fracasso do Yang Qi para ascender. Esta é a causa da micção exacerbada depois de excesso de trabalho e refratário ao tratamento. O pulso fraco é o sinal de deficiência de Qi.

prir dal bin pro

(Re

Zha

Bai

prir sim pon agu Yin de l ver mic dev ced Ent Ene pon (Sa dad fun Fon par Fig: por (BP

to. tem des She con

aqu

cau à fra o p Ene

e Zi do 1

nári

## **Tratamento**

Método - São selecionados, como os pontos principais, os pontos Shu Dorsal e Mu Frontal da bexiga. Métodos de redução somente ou combinação de reforço e redução são aplicados para promover a atividade da bexiga.

Prescrição - Pangguangshu (B-28), Zhongii (Ren-3), Yinlingguan (BP-9).

## Pontos suplementares

Disúria causada por cálculo - Weiyang (B-39). Disúria causada por disfunção de Qi – Xingiian (F-2).

Micção dolorosa com sangue - Xuehai (BP-10), Sanyinjiao (BP-6).

Disúria com urina leitosa – Shenshu (B-23), Zhaohai (R-6).

Disúria causada por esforco excessivo -Baihui (Du-20), Qihai (Ren-6), Zusanli (E-36).

Explicação - Dificuldade de micção ocorre principalmente devido a afecções da bexiga, assim, Pangguangshu (B-28) e Zhongji (Ren-3), o ponto Mu Frontal da bexiga, é inserido com agulha para promover a atividade da bexiga. Yinlingquan (BP-9), o ponto He-Mar do Canal de Energia do Baço, é combinado para promover diurese e restabelecer a função do Qi e a micção livre. Disúria causada por cálculo ocorre devido ao acúmulo de calor-umidade no aquecedor (Jiao) inferior e condensação de urina. Então, Weiyang (B-39), um ponto do Canal de Energia da Bexiga – Taiyang do Pé e também o ponto He-Mar Inferior do triplo aquecedor (Sanjiao), é aplicado para reduzir calor-umidade do aquecedor (Jiao) inferior e fortalecer a função da bexiga. Xingjian (F-2), o ponto Ying-Fonte do Canal de Energia do Figado, é usado para dispersar o fogo do Canal de Energia do Fígado e aliviar a dor para disúria, causada por disfunção do Qi. Xuehai (BP-10) e Sanyinjiao (BP-6) são aplicados para remover o calor do aquecedor (Jiao) inferior e cessar sangramento. Se disúria com urina leitosa dura muito tempo, deficiência do rim não controla o fluxo descendente do líquido gorduroso, assim Shenshu (B-23) e Zhaohai (R-6) são inseridos com agulha para reforçar o Qi do rim. Disúria causada por esforço excessivo ocorre devido à fraqueza de ambos, baço e rim. Baihui (Du-20), o ponto de encontro de todos os Canais de Energia Yang, em combinação com Qihai (Ren-6) e Zusanli (E-36), pode reforçar o Qi do baço e do rim.

## Observações

Esta condição mórbida inclui infecção urinária e urolitíase.

# Retenção Urinária

Retenção urinária é uma doença manifestada por micção dificil, dor em distensão no abdome inferior e até mesmo bloqueio da urina. O caso moderado se refere a dificuldade de micção e gotejamento de urina, enquanto o caso severo para falha da micção com distensão e sensação de urgência.

Esta doença resulta da disfunção do Qi na bexiga. Como diz o Internal Classics: "A bexiga está encarregada de armazenar o líquido. A micção normal sugere que o Qi está em funcionamento. Sua disfunção causa retenção urinária."

#### Etiologia e Patogênese

O calor se acumula na bexiga, ou o calor do rim transfere-se para a bexiga. O acúmulo do calor na bexiga impede o Qi de funcionar e conduz à retenção urinária.

O rim e a bexiga estão exterior-interiormente relacionados. A função da bexiga depende da função de aquecimento do Yang do rim. No caso de fraqueza do Yang do rim e declínio do fogo do Mingmen, a bexiga pode ficar muito fraca para eliminar a urina.

Lesão traumática ou operação cirúrgica estorvam o Qi dos canais de energia ou danificam os órgãos Zang, causando retenção urinária.

#### Diferenciação

Acúmulo de calor na bexiga

Manifestações principais - Urina quente e escassa ou retenção urinária, distensão e plenitude do abdome inferior, sede mas sem desejo de beber, constipação, lingua vermelha com revestimento amarelo e pulso rápido.

Análise - No caso de acúmulo de calor na bexiga, ocorre urina quente e escassa ou retenção urinária. Quando água e calor combinados juntos prejudicam a função da bexiga, ocorre distensão e plenitude do abdome inferior. Considerando que o fluido corpóreo falha em ser normalmente distribuído, resulta sede mas não há é nenhum desejo de beber. A língua vermelha com revestimento amarelo, pulso rápido, ou constipação são devido ao acúmulo de calor no aquecedor (Jiao) inferior.

#### Declínio do fogo do Mingmen

Manifestações principais - Micção em gotejamento, atenuação da força de eliminação urinária, palidez, apatia, frieza abaixo do lombo, fraqueza da região lombar e joelhos, língua pálida e pulso profundo, filiforme e fraco na região chi.

icil e erior, ngua

ıma-

edra

ga, a

com-

cál-

san-

o, os ezes.

lin-

disuir o pleicil e gado,

com nte e ama-

olada al ara. relo. ransacuexiga do li-

com e dor ngua o fili-

e na do de cesso rata-

ativia, ou para defipara

bada otraencia Análise – Micção em gotejamento e atenuação da força de eliminação da urina ocorrem devido à deficiência do *Yang* do rim que afeta a função de transmissão. Palidez, apatia e língua pálida ocorrem devido ao declinio do fogo do *Mingmen* e fracasso do *Qi* em alcançar a bexiga.

• Lesão do Qi do canal de energia

Manifestações principais – Micção em gotejamento ou retenção urinária, distensão e dor surda no abdome inferior, manchas púrpuras na língua e pulso hesitante e rápido.

Análise – Depois de um lesão traumática ou operação cirúrgica no abdome inferior, o *Qi* do Canal de Energia da Bexiga é danificado, ocorrendo estase sangüínea, assim, ocorrem micção em gotejamento, retenção urinária, distensão e dor no abdome inferior. As manchas púrpuras na língua e o pulso hesitante e rápido são sinais de estase sangüínea.

## **Tratamento**

Acúmulo de calor na bexiga

Método – São selecionados, como os pontos principais, os pontos *Shu* Dorsais e os pontos *Mu* Frontais. O método de redução é aplicado para remover calor e promover diurese.

Prescrição – Pangguangshu (B-28), Zhongji (Ren-3), Sanyinjiao (BP-6) e Weiyang (B-39).

Explicação – Pangguangshu (B-28), o ponto Shu Dorsal da bexiga, e Zhongji (Ren-3), o ponto Mu Frontal da bexiga, são inseridos com agulha para reduzir o calor da bexiga e ajustar sua função. Sanyinjiao (BP-6) pode dispersar o calor do aquecedor (Jiao) inferior. Weiyang (B-39), o ponto He-Mar Inferior do triplo aquecedor (Sanjiao), promove a circulação de água. Estes pontos, usados juntos, reduzem o calor e promovem a diurese.

Declinio do Fogo do Mingmen

Método – São selecionados os pontos relativos ao Canal de Energia do Rim como os pontos principais. Reforço ou Moxibustão é aplicado para aquecer o *Yang* do rim.

Prescrição – Mingmen (Du-4), Shenshu (B-23), Baihui (Du-20), Guanyuan (Ren-4), Yangchi (SJ-4).

Explicação – No caso de deficiência do *Qi* do rim e declínio do fogo do *Mingmen*, o *Qi* do rim deve ser reforçado, assim, *Mingmen* (Du-4) e *Shenshu* (B-23) são inseridos com agulhas para reforçar o *Yang* do rim. Moxibustão para *Baihui* (Du-20) e *Guanyuan* (Ren-4) é para tonificar o *Qi* do rim. A micção será livre na circulação homogênea do *Qi*. Desde que a deficiência do *Qi* do rim faz o triplo aquecedor (*Sanjiao*) fracassar em promover a circulação da água, *Yangchi* (SJ-4), o ponto *Yuan* Primário do triplo aquecedor

(Sanjiao), é inserido com agulhas para fortalecer a função de triplo aquecedor (Sanjiao) e promover a circulação da água.

• Lesão do Qi no canal de energia

Método – O ponto *Mu* Frontal da bexiga é selecionado como o ponto principal. O movimento harmonioso é aplicado para promover a circulação do *Qi* no canal de energia e restabelecer a função da bexiga.

Prescrição - Zhongji (Ren-3), Sanyinjiao (BP-6), Shuidao (E-28), Shuigaan (R-5),

Explicação – Uma lesão traumática ou operação cirúrgica pode lesar os vasos sangüíneos e impedir a atividade da bexiga, assim, ocorre urodiálise. Zhongji (Ren-3), o ponto Mu Frontal da bexiga, é inserido com agulhas para ajustar a função do Qi da bexiga e promover a micção. Sanyinjiao (BP-6) pode promover a circulação do sangue e do Qi no canal de energia. Shuiquan (R-5), o ponto Xi-Fenda do Canal de Energia do Rim – Shaoyin do Pé, combinado com Shuidao (E-28), pode promover a micção e aliviar a distensão e a dor.

# Impotência (Apêndice – Emissão Seminal)

Impotência se refere à falta de poder copulativo dos homens.

Etiologia e Patogênese

A impotência geralmente ocorre devido a atividade sexual excessiva ou masturbação excessiva, que produz declínio do fogo do Mingmen e esvazia a essência do rim. Também podem ocorrer devido a medo, susto ou preocupação, que danifica o *Qi* do coração do baço e do rim. Como é dito no *Treatment of Internal Disorders*: "A incapacidade da ereção do pênis ocorre devido à lesão dos órgãos internos, que é principalmente causada pelo esgotamento da essência do rim por atividade sexual excessiva, ou por preocupação danificando a mente, ou por susto que conduz à disfunção do rim".

Alimento gorduroso e vinho podem danificar a função do baço e estômago no transporte e transformação, causando umidade para transformar-se em calor. O calor-umidade dirige-se descendentemente para provocar a impossibilidade de ereção do pênis, resultando em impotência. Porém, impotência do tipo calor-umidade não é muito comum. Zhang Jingyue disse: "Sete a oito dos dez pacientes impotentes são causados pelo declínio do fogo. Só alguns deles ocorrem devido ao excesso do fogo".

ereça mida lomb pálic me e estiv dem

se n

ficië

Minu

cond

de Y tano e ap do r fraq da a nor a m páli funda.

Qi o par sôn

dag

cia

tive

ção boc e fr me

sua

cilí o ca ma non nh é c

cer

cili bil da ou int occ do

o p

lecer omo-

iga é rento culacer a

njiao ope-

eos e corre ontal tar a cção. o do quan ia do

iidao

dis-

opu-

aticcesien e COIque

A indo à ente rim ocu-

ficar te e anse-se

con-

ibilinpoiidaisse: são leles

Declínio do Fogo do Mingmen

Manifestações principais - Incapacidade de ereção do pênis, ou ereção fraca, palidez, extremidades frias, tontura, apatia, dor e fragueza lombar e dos joelhos, micção frequente, lingua pálida com revestimento branco e pulso filiforme e profundo. Se o Qi do coração e do baço estiverem danificados, palpitações e insônia podem estar presentes.

Análise - O rim domina a reprodução e abrese na uretra, ducto espermático e ânus. Insuficiência do Yang do rim e o declínio do fogo do Mingmen reduzem a habilidade reprodutiva e conduzem à impotência. Devido à deficiência de Yang, o corpo não pode ser aquecido, resultando em palidez, extremidades frias, vertigem e apatia. Como a região lombar é a residência do rim, a deficiência do rim, ocasiona a dor e fraqueza lombar e dos joelhos. Só com ajuda da atividade do rim, pode ser executada a micção normal. Se o Yang do rim falha em controlar a micção, ocorre micção frequente. A língua pálida com revestimento branco e o pulso profundo e filiforme são os sinais de insuficiência de Yang. Se o Qi do coração e do baço estiverem danificados, há produção precária de Qi e de sangue. Se o sangue for inadequado para nutrir o coração, ocorre palpitações e insônia.

 Fluxo em sentido descendente do calor-umidade

Manifestações principais - Inabilidade de ereção do pênis complicada com gosto amargo na boca, sede, urina vermelha quente e escura, dor e fraqueza das extremidades inferiores, revestimento amarelo e pegajoso da língua e pulso suave e rápido.

Análise - O pênis consiste em dois corpos cilíndricos. Como dito no Internal Classic: "Se o calor-umidade se estagna no pênis, o corpo maior torna-se mole e pequeno, e o corpo menor permanece solto e longo. O primeiro é conhecido como contratura, enquanto o último é conhecido como atrofia e fraco". O fluxo descendente do calor-umidade torna os corpos cilíndricos soltos e fracos, resultando em inabilidade de ereção do pênis. Se o calor-umidade ascende, haverá gosto amargo na boca ou sede. Se o calor-umidade é transmitido ao intestino delgado e, depois, para a bexiga, ocorrendo urina quente e vermelho-escura. A dor e fraqueza das extremidades inferiores, o revestimento amarelo e pegajoso da língua e o pulso suave e rápido indicam a presença de calor-umidade.

#### Tratamento

Declínio do Fogo do Mingmen

Método - São selecionados, como os pontos principais, os pontos dos Canais de Energia Ren e do Rim. O método de reforço com Moxibustão é aplicado para tonificar o Yang do rim.

Prescrição - Guanyuan (Ren-4), Mingmen (Du-4), Shenshu (B-23), Taixi (R-3).

Pontos suplementares – Para dano do Qi do coração e do baço - Xinshu (B-15), Shenmen (C-7), Sanyinjiao (BP-6).

Explicação – Guanyuan (Ren-4) é o ponto de cruzamento do Canal de Energia Ren e os três Canais de Energia Yin do Pé. O reforço é usado para promover o Qi primário e tonificar a função do rim. Mingmen (Du-4), Shenshu (B-23) e Taixi (R-3) são usados para fortalecer o Yang do rim. Xinshu (B-15), Shenmen (C-7) e Sanyinjiao (BP-6) são bons para ativar o Qi do coração e do baço.

 Fluxo em sentido descendente do calor-umidade

Método – Pontos dos Canais de Energia Ren e do Baço são selecionados como os pontos principais. O método de redução é aplicado para eliminar o calor-umidade.

Prescrição - Zhongji (Ren-3), Sanyinjiao (BP-6), Yinlingquan (BP-9), Zusanli (E-36).

Explicação - Esta condição é causada pelo fluxo descendente do calor-umidade do Canal de Energia do Baço. Zhongji (Ren-3), Sanyinjiao (BP-6) e Yinlingquan (BP-9) são, por isso, selecionados para acalmar e regular o Qi do Canal de Energia do Baço para eliminar o calor-umidade. Zusanli (E-36) é o ponto He-Mar do Canal de Energia do Estômago – Yangming do Pé. Por causa da relação interior-exterior entre os Canais de Energia do Baço e do Estômago, Zusanli (E-36) é escolhido para dispersar a umidade através da melhora da função de transporte e transformação do baço. O calor vai desaparecer quando a umidade for dispersada. Os pontos anteriores combinados são, juntos, satisfatórios para o tratamento de impotência causada por calor umidade.

#### Observações

Impotência, na maioria dos casos, é um distúrbio funcional, por exemplo, neurastenia sexual.

# Apêndice – Emissão Seminal

Emissão seminal pode ser dividida em dois tipos: emissão noturna e espermatorréia. Geralmente, em homens adultos, solteiros ou casados, a emissão ocasional não é patológica.

#### • Emissão noturna

Emissão noturna ocorre principalmente devido a contemplação excessiva ou atividades sexuais em excesso que conduzem à desarmonia entre o coração e o rim. Se o fogo do coração fracassa em descer e controlar a água do rim, água de rim não pode ascender e esfriar o fogo do coração. Quando a deficiência da água e o excesso do fogo perturbam a essência, ocorre emissão noturna em sonhos. Além disso, há tontura, palpitação, desânimo, lassitude, urina amarela e escassa, língua vermelha e pulso filiforme e rápido. Tratamento é dado aplicando Acupuntura com o método de redução para os pontos do Canal de Energia do Coração - Shaoyin da Mão e com método de reforço para os pontos do Canal de Energia do Rim - Shaoyin do Pé.

Prescrição – Shenmen (C-7), Xinshu (B-15), Taixi (R-3), Zhishi (B-52).

Explicação – Shenmen (C-7) e Xinshu (B-15) são inseridos com agulhas para reduzir o fogo do coração e harmonizar o coração e o rim. *Taixi* (R-3) é para ativar o *Qi* do rim e *Zhishi* (B-52) para controlar a essência.

## • Espermatorréia

Espermatorréia ocorre comumente devido a lesão do rim depois de uma enfermidade prolongada, atividade sexual excessiva ou emissão noturna persistente. No esgotamento da essência do rim, a perda do Yin afeta o Yang. O Qi primário do rim se torna insuficiente, o armazenamento da essência falha e o fluido seminal é eliminado involuntariamente. As manifestações clínicas são espermatorréia frequente durante o dia ou à noite, particularmente se há um desejo para sexo, palidez, lassitude, apatia, língua pálida e pulso profundo, filiforme e fraco. O tratamento é determinado aplicando Acupuntura, principalmente com método de reforço e Moxibustão para os pontos selecionados dos Canais de Energia Shaoyin do Pé (Rim) e Ren para fortalecer o rim e controlar a essência e o fluido seminal.

Prescrição – Shenshu (B-23), Dahe (R-12), Sanyinjiao (BP-6), Guanyuan (Ren-4), Qihai (Ren-6).

Explicação – Shenshu (B-23) e Sanyinjiao (BP-6) são inseridos com agulhas para reforçar o Qi do rim. Guanyuan (Ren-4), o ponto de cruzamento do Ren e dos três Canais de Energia Yin do Pé, e Qihai (Ren-6) são dois pontos importantes para o efeito tonificante. A Moxibustão aplicada a estes dois pontos pode aquecer e fortalecer o Yang primário. Dahe (R-12) é combinado para ajudar o controle da essência do rim.

# Insônia (Apêndice – Memória Fraca)

A insônia tem configurações diferentes: dificuldade em conciliar o sono depois de deitar-se, despertar cedo, despertar facilmente durante período de sono e dificuldade em dormir novamente, e até mesmo inabilidade para dormir toda a noite.

A insônia é acompanhada frequentemente de tontura, cefaléia, palpitação, memória fraca e distúrbios mentais.

## Etiologia e Patogênese

- Ansiedade e trabalho excessivo danificam o coração e o baço. O sangue é exaurido e a mente é transtornada em caso de lesão do coração, enquanto a produção do *Qi* e do sangue se torna pobre no caso de deficiência do *Qi* do baço. A deficiência de sangue é impossibilitada de nutrir o coração, conduzindo à insônia. Da mesma maneira que Zhang Jingyue descreve: "Excesso de trabalho e ansiedade causam esgotamento de sangue e perturbam a mente. Como resultado, segue insônia".
- Deficiência congênita, atividade sexual excessiva ou uma enfermidade prolongada danificam o Yin do rim. A água do rim falha para ascender homogeneamente ao coração para controlar o fogo, e o Yang do coração fica, então, alternativamente, hiperativo. Um ataque emocional violento pode induzir à ascensão do fogo do coração que fracassa em descer ao rim para controlar a água do rim. O Yin do rim fica, por conseguinte, deficiente. A deficiência do Yin do rim lesa a vontade e o excesso do fogo do coração perturba a mente. Em qualquer caso, há uma desarmonia entre o coração e o rim e, conseqüentemente, insônia.
- Depressão emocional causa estagnação do *Qi* no figado. O *Qi* estagnado de longa duração é transformado em fogo que se inflama para perturbar a mente, ocorrendo insônia.
- Ingestão irregular de alimento danifica o baço e o estômago. O alimento não digerido acumulado produz flegma-calor no aquecedor (*Jiao*) médio que, por sua vez, causa disfunção do estômago e insônia, como declarado no *Internal Classic*, que o sono é transtornado se a função do estômago estiver em desarmonia.

Em resumo, a insônia está relacionada à disfunção do coração, baço, rim e figado, embora haja muitos outros fatores causativos. O sangue é feito de essência do alimento e suplementa o coração com nutrição. O sangue é armazenado no figado, que é suavizado por sangue. O sangue esse maz cen Con rim ans cora gue sult

con ran situ lida me

ção jar a nho ção. um poss po. a port ciên Qi e de, a

nia, liva, e so e rá palp taçã

das

hipe pour das filifo Yin infla resu à de

figat tran

med são puls gue é controlado pelo baço, onde a produção da essência do sangue continua. A essência é armazenada no rim. Quando a essência do rim ascende ao coração, o Qi do coração desce ao rim. Com a condição harmoniosa entre o coração e o rim, a mente está à vontade. Quando houver ansiedade, depressão ou estafa para danificar o coração, baço, figado ou rim, a essência e o sangue são consumidos e mutuamente afetados, resultando em insônia.

# Diferenciação

Deficiência de Qi do coração e do baço

Manifestações principais - Dificuldade em conciliar o sono, transtorno dos sonhos durante o sono, palpitação, memória fraca, lassitude, apatia, anorexia, tez pálida, língua pálida com revestimento delgado e pulso filiforme e fraco.

Análise - Quando houver prejuízo do coração e do baço, o sangue é insuficiente para alojar a mente, assim, ocorrem transtorno dos sonhos durante o sono, memória fraca e palpitação. Tez e língua pálidas são manifestações de um suprimento precário de sangue que está impossibilitado de nutrir a parte superior do corpo. A disfunção do baço e do estômago no transporte e transformação causa anorexia. A deficiência do Qi e do sangue conduz a redução do Qi e escassez do sangue, resultando em lassitude, apatia e pulso filiforme e fraco.

Desarmonia entre o coração e o rim

Manifestações principais - Inquietude, insônia, tontura, zumbido, boca seca com pouca saliva, sensação ardente no tórax, palmas das mãos e solas dos pés, língua vermelha, pulso filiforme e rápido, ou emissão noturna, memória fraca, palpitação, dor na região inferior das costas.

Análise - Inquietude, memória fraca, palpitação, emissão noturna, dor na região inferior das costas ocorrem devido a deficiência do rim e hiperatividade do fogo do coração. Boca seca com pouca saliva, sensação ardente do tórax, palmas das mãos e solas dos pés, língua vermelha e pulso filiforme e rápido são os sinais de deficiência de Yin no aquecedor (Jiao) inferior com fogo que se inflama ascendentemente. Tontura e zumbido resultam da ascensão do fogo ministerial devido à deficiência do Yin do rim.

 Distúrbio no sentido ascendente do fogo do figado

Manifestações principais - Irritabilidade, transtorno dos sonhos durante o sono, susto e medo acompanhado de cefaléia, dor em distensão na região costal, gosto amargo na boca e pulso em corda.

Análise - O fogo do figado ascende para perturbar a mente, causando transtorno dos sonhos durante o sono, susto e medo. Quando a ascensão do fogo do figado ataca a cabeça, ocorre cefaléia. O Qi do figado em estagnação duradoura é transformado em fogo, conduzindo à irritabilidade. O fogo do figado ascende com fluxo ascendente da bile, produzindo gosto amargo na boca. Quando o fogo se estagna no Canal de Energia do Figado, ocorre dor em distensão na região costal. O pulso em corda é um sinal de hiperatividade do figado.

Disfunção do estômago

Manifestações principais – Insônia, sensação sufocante e dor em distensão na região epigástrica, eructação, ou defecação dificil, revestimento pegajoso da língua e pulso rolante.

Análise - Com a disfunção do baço e do estômago no transporte e transformação, o alimento se acumula no aquecedor (Jiao) médio, obstruindo a passagem, e ocasionando, assim, sensação sufocante e dor em distensão na região epigástrica e defecação dificil. Então, o sono fica desequilibrado. O alimento não digerido permanecendo no aquecedor (Jiao) médio forma umidade e produz flegma, por isso, revestimento pegajoso da lingua e pulso rolante.

#### Tratamento

Método - São selecionados, como os pontos principais, os pontos do Canal de Energia do Coração para acalmar o coração e tranquilizar a mente.

Deficiência do coração e do baço - Método de reforço com Moxibustão em combinação é aplicado para fortalecer coração e o baço.

Desarmonia entre o coração e o rim - Movimento harmonioso é aplicado para harmonizar o coração e o rim.

Distúrbio no sentido ascendente do fogo do figado - Redução é aplicada para subjugar o fogo do figado.

Disfunção do estômago - Redução é aplicada para regular o Qi do estômago.

Prescrição - Shenmen (C-7), Sanyinjiao (BP-6), Anmian (Extra).

## Pontos suplementares

Deficiência do coração e do baço - Pishu (B-20), Xinshu (B-15), Yinbai (BP-1), Moxibustão com cones de moxa pequenos.

Desarmonia entre o coração e o rim - Xinshu (B-15), Shenshu (B-23), Taixi (R-3).

Distúrbio no sentido ascendente do fogo do figado - Ganshu (B-18), Danshu (B-19), Wangu (VB-12).

Disfunção do estômago - Weishu (B-21), Zusanli (E-36).

ficam nente o, entorna co. A

: difi-

ur-se,

rante

nova-

rtoda

ite de

e dis-

esma cesso ito de tado, al ex-

a as-

e nu-

conntão, ociogo do conconrim ação uma

io do ção é per-

onse-

ica o acu-Jiao) o esernal nção

disbora ngue ita o nado san-

Explicação - Shenmen (C-7), o ponto Yuan Primário do Canal de Energia do Coração, acalma o coração e tranquiliza a mente. Sanyinjiao (BP-6), o ponto de cruzamento dos Canais de Energia do Figado, Baco e Rim, regula os três canais de energia. Anmian (Extra) é um ponto extra para insônia. Xinshu (B-15), o ponto Shu Dorsal do coração, e Pishu (B-20), o ponto Shu Dorsal do baço, são combinados para reforcar o baço e nutrir o coração. Yinbai (BP-1), o ponto Jing-Poco do Canal de Energia do Baco, é efetivo para transtorno dos sonhos durante o sono. Xinshu (B-15) reduz fogo do coração. Shenshu (B-23) e Taixi (R-3) reforçam a água do rim. A combinação destes pontos serve para harmonizar o coração e o rim. A combinação de Ganshu (B-18), Danslu (B-19) e Wangu (VB-12) é para subjugar o fogo do figado e da vesícula biliar. A combinação de Weishu (B-21) e Zusanli (E-36) é para regular o estômago e tranquilizar a mente.

## Observações

Inserir a agulha batendo levemente – Perfure ligeiramente, cerca de duas a três vezes descendentemente, os pontos Sishenchong (Extra), Shu Dorsais ou Huatuojiaji (Extra). Trate uma vez diariamente ou a cada dois dias. Dez tratamentos constituem um curso. Comece o próximo curso de tratamento depois de um intervalo de dois a três dias.

# Apêndice - Memória Fraca

Memória fraca é uma dificuldade caracterizada pelo declínio funcional do cérebro, hipomnésia e esquecimento. Difere da falta de inteligência e dons naturais. A condição, na maioria dos casos, é causada por insuficiência do coração e do baço e deficiência da essência do rim. Como Wang Yang disse: "A essência e a vontade são ambos armazenados no rim. Se a essência do rim está deficiente, a vontade fica debilitada. A memória fraca ocorre quando a vontade falha em cooperar com o coração". No Prescriptions Based on Three Pathogenic Factors, diz: "O baço domina a memória e o pensamento. A memória se refere ao poder de recordar os fatos passados na mente, e pensamento também depende da ação do coração... Desde que o baço esteja perturbado, a coleção é prejudicada, e a mente está intranquila, assim a memória fica fraca". O coração e o baço dominam o sangue. O pensamento excessivo lesa o coração e o baço consome o sangue e conduz à memória fraca. O rim domina a essência e a medula, que podem ser consumidas ou esvaziadas através de atividade sexual excessiva. O cérebro é, então, precariamente nutrido, causando esquecimento. A pessoa idosa também tende a ter memória fraca devido ao declínio do rim.

O tratamento é principalmente abastecer o sangue do coração e reforçar o baço e o rim. Método de reforço é aplicado a Sishencong (Extra), Xinshu (B-15), Pishu (B-20), Zusanli (E-36), Shenshu (B-23) e Zhaohai (R-6).

Explicação – Sishencong (Extra) é um ponto de experiência para tratamento de memória fraca. Xinshu (B-15) e Pishu (B-20) são aplicados para fortalecer o coração e o baço. Shenshu (B-23) e Zhaohai (R-6) promovem a essência do rim, produzem medula e abastecem o cérebro. Zusanli (E-36) reforça o baço e o estômago no transporte e transformação e nutre o gi e o sangue.

# Palpitação

A palpitação refere-se à ação rápida e indevida do coração, que é sentido pelo paciente e é acompanhado por nervosismo e inquietude.

A palpitação moderada ocorre principalmente devido a um susto súbito e esforço excessivo. A condição geral é comparativamente boa e os sintomas são de duração pequena. Um caso sério ocorre frequentemente devido à lesão interna prolongada. A condição geral é comparativamente precária e os sintomas são severos.

#### Etiologia e Patogênese

#### • Perturbação da mente

É provável que uma pessoa tímida tenha palpitação quando ele ou ela seja assustado por ruídos estranhos, espantosamente contrariados ou em ambientes perigosos. No Capitulo 19 do *Plain Questions*, diz: "Susto torna o *Qi* perturbado porque o coração não tem nada em que confiar, a mente não tem nenhum lugar para alojar-se e o pensamento não tem nada em que enfocar". Há outro fator patogênico causando palpitação, tais como acúmulo interno de flegma-calor, depressão mental e raiva, disfunção do estômago e perversão superior do flegma-fogo.

# • Insuficiência de Qi e de sangue

Doenças persistentes, constituição fraca, perda de sangue ou pensamento excessivo danificam o coração e o baço e impedem a produção do *Qi* e do sangue. A deficiência do *Qi* e do sangue não nutre o coração, que afeta a moradia da mente, causando palpitação.

de

ces lor cor

tui

pre ciê raç

sor bra ráp am ráp

qui

tra

es

há nh O r pui bac rele pre

res ma mit

raç sar a to do raç do tes

cia

qui cui me me ativipreto. A fraca

cer o rim. (Ex-1-36),

pon-

nória olicanshu ência céreôma-

e o Qi

indeite e é le. mente sivo. A os sinsério

aterna

mente

tenha ustado ontraapituna o Qi ada em lugar n nada co caunterno 1a. disrior do

fraca, 70 daniodução do sanadia da

• Hiperatividade do fogo devido à deficiência de Yin

Lesão do Yin do rim por atividade sexual excessiva ou debilidade depois de uma doença prolongada torna a água do rim impossibilitada de controlar o fogo do coração. Desarmonia entre o coração e o rim com ascensão do fogo que perturba a mente causa palpitação.

• Retenção de fluido prejudicial

A retenção de fluido prejudicial devido à depressão do Yang do coração ou devido à deficiência do Yang do baço e do rim perturba o coração, resultando em palpitação.

## Diferenciação

• Perturbação da mente

Manifestações principais - Palpitação, medo e susto, irritabilidade, inquietude, transtorno dos sonhos durante o sono, anorexia, revestimento branco e delgado da língua e pulso um pouco rápido. Nos casos de flegma-calor, revestimento amarelo e pegajoso da lingua e pulso rolante e rápido.

Análise – O medo torna o fluxo do Qi desequilibrado e o susto faz o Qi descer. Uma mente transtornada está fora de autocontrole, assim, há palpitação, medo e susto, transtorno dos sonhos durante o sono, irritabilidade e inquietude. O revestimento branco e delgado da língua e um pulso um pouco rápido são os sinais de perturbação da mente. O revestimento pegajoso e amarelo da língua e pulso rolante e rápido indicam a presença de flegma-calor.

• Insuficiência de Qi e de sangue

Manifestações principais - Palpitação, tez sem brilho, tontura, obscurecimento da visão, respiração curta, lassitude, língua pálida com marcas de dente, pulso filiforme, fraco ou intermitente.

Análise - Palpitação ocorre devido à insuficiência do Qi e do sangue que não nutrem o coração. Tez sem brilho ocorre devido ao Qi e ao sangue insuficientes impossibilitados de lustrar a tez. Tontura ocorre devido à nutrição precária do cérebro pelo Qi e sangue insuficientes. O coração domina o sangue e os vasos e é manifestado na língua. Então, o Qi e o sangue insuficientes tornam a língua pálida com marcas de dente e pulso filiforme, fraco ou intermitente.

Hiperatividade do fogo devido à deficiên-

Manifestações principais - Palpitação, inquietude, irritabilidade, insônia, tontura, obscurecimento da visão, zumbidos, língua vermelha com pouco revestimento e pulso filiforme e rápido.

Análise - O Yin do rim em estado de deficiência não controla o fogo do coração, conduzindo à perturbação da mente e resultando em palpitação, irritabilidade e insônia. Quando a deficiência de Yin está presente na parte inferior do corpo e a hiperatividade do Yang na superior, pode ocorrer tontura e zumbidos. A língua vermelha com pouco revestimento e o pulso filiforme e rápido são os sinais de hiperatividade do Yang devido à deficiência de Yin.

• Retenção de fluido prejudicial

Manifestações principais - Palpitação, expectoração de escarro mucóide, plenitude nas regiões torácica e epigástrica, lassitude, fraqueza, extremidades frias, revestimento branco da língua e pulso em corda e rolante. No caso de deficiência de Yang no baço e rim, urina escassa, sede sem desejo de beber, revestimento branco e escorregadio da língua e pulso profundo, em corda ou rápido.

Análise - O acúmulo de umidade forma o fluido prejudicial que deprime o Yang do coração. Quando o Yang Qi fica impossibilitado de alcancar as extremidades, estas são frias e fracas. O revestimento branco da língua e pulso em corda e rolante sugerem a presença de fluido prejudicial. A circulação não homogênea do Qi, que é o resultado da deficiência do Yang do baço e do rim, ocasiona escassez de urina e presença de sede sem desejo de beber. O revestimento branco e escorregadio da língua e o pulso profundo e em corda ocorrem devido à deficiência do Yang do baço e do rim e retenção de fluido. O pulso rápido indica o declínio do Yang do coração.

#### **Tratamento**

Método - São selecionados, como os pontos principais, os pontos Shu Dorsal e Mu Frontal do coração e pontos dos Canais de Energia do Coração e do Pericárdio. Movimento harmonioso é aplicado para perturbação da mente para acalmar o coração. Reforço é usado para insuficiência de Qi e de sangue para nutrir o coração e aliviar a mente. Reforço combinado com redução é aplicado para hiperatividade do fogo devido à deficiência do Yin para nutrir o Yin e subjugar o fogo. Para retenção de fluido prejudicial, o método de redução é aplicado primeiro e, então, reforço em combinação com Moxibustão para aquecer o Yang e dissolver o fluido prejudicial.

Prescrição - Xinshu (B-15), Juque (Ren-14), Shenmen (C-7), Neiguan (Pc-6).

## Pontos suplementares

Perturbação da mente - Tongli (C-5), Qiuxu (VB-40); se acompanhado de flegma-calor: Fenglong (E-40), Danshu (B-19).

Insuficiência de Qi e de sangue - Pishu (B-20), Weishu (B-21), Zusanli (E-36).

Hiperatividade do fogo devido à deficiência de Yin - Jueyinshu (B-14), Shenshu (B-23), Taixi (R-3).

Retenção de fluido prejudicial - Shutfen (Ren-9), Guanyuan (Ren-4), Shengue (Ren-8), Yinlingquan (BP-9).

Explicação - A combinação do Shenmen (C-7), o ponto Yuan Primário do Canal de Energia do Coração, e Xinshu (B-15) com Jugue (Ren-14), o ponto Mu Frontal do coração, e Neiguan (Pc-6), o ponto Luo Conectante do Canal de Energia do Pericárdio, podem regular o Qi e o sangue do coração para tranquilizar a mente. A combinação de Tongli (C-5), o ponto Luo Conectante do Canal de Energia do Coração, e Qiuxu (VB-40), o ponto Yuan Primário do Canal de Energia da Vesícula Biliar, podem acalmar a mente e regular a vesícula biliar. Fenglong (E-40), o ponto Luo Conectante do Canal de Energia do Estômago, e Danshu (B-19), o ponto Shu Dorsal da vesícula biliar, podem dissolver o flegma e dispersar o calor. Pishu (B-20) e Weishu (B-21) podem regular o baço e o estômago para promover o Qi e a produção de sangue. Zusanli (E-36) é um ponto importante para reforçar o Qie o sangue. Shenshu (B-23) e Taixi (R-3) podem reabastecer o Yin do rim. Jueyinshu (B-14) pode clarear o fogo do coração. Guanyuan (Ren-14), Shuifen (Ren-9) e Yinlingquan (BP-9) podem tonificar o Yang do coração, fortalecer o baço e remover o fluido prejudicial.

#### Observações

Palpitação descrita aqui pode ser envolvida em neurose, distúrbios funcionais do sistema nervoso vegetativo e arritmia cardíaca de várias origens.

# Distúrbio Maníaco-depressivo

Distúrbio depressivo é manifestado por depressão mental, fala reticente ou incoerente, enquanto distúrbio maníaco por gritaria, inquietude e comportamento violento. Como descrito no Classic on Medical Problems, distúrbio depressivo é causado por Yin excessivo, enquanto distúrbio maniaco por Yang abundante.

O fator etiológico mais importante do distúrbio maníaco-depressivo é dano emocional. Patogenicamente, flegma desempenha o papel primário. Distúrbio depressivo ocorre devido à estagnação de flegma combinada com Qi, enquanto distúrbio maníaco ocorre devido ao flegma-fogo.

Embora sejam diferentes em sintomatologia, estão relacionados simultaneamente. Um distúrbio depressivo prolongado, no qual fogo é produzido através de estagnação de flegma, pode mudar para distúrbio maníaco, enquanto um distúrbio maníaco demorado, no qual o fogo estagnado é gradualmente dispersado, mas o flegma ainda permanece, pode mudar para distúrbio depressivo. Por isso, são denominados juntos como maníaco-depressivo.

# Etiologia e Patogênese

• Distúrbio depressivo

Na maioria dos casos, é causado por contemplação excessiva e depressão emocional, que conduzem à disfunção do figado e do baço. Há Qi do figado estagnado e fluido acumulado devido ao transporte prejudicado que se transforma em flegma. Então, o flegma pervertidamente se direciona ascendentemente para invadir a mente.

#### Distúrbio maníaco

Na maioria dos casos, é causada por raiva que lesa o figado, conduzindo a seu fracasso na dispersão. O Qi estagnado se transforma em fogo, que evapora o fluido corpóreo para produzir flegma-fogo. O flegma-fogo, pervertidamente, apressa-se ascendentemente e perturba a mente.

Além disso, esta doenca tem uma tendência hereditária e frequentemente uma história familiar positiva.

#### Diferenciação

Distúrbio depressivo

Manifestações principais - Início gradual, depressão emocional e embotamento mental na fase inicial, seguida por fala incoerente, humores variáveis, ou mutismo, sonolência, anorexia, emagrecimento, revestimento pegajoso e fino da lingua e pulso filiforme, rolante e em corda.

Análise - Contemplação excessiva e depressão emocional fazem o Qi do figado estagnado e o Qi do baço fracassa para ascender. O Qi estagnado combinado com o flegma perturba a mente e conduz a distúrbios mentais. O flegma estagnado no aquecedor (Jiao) médio ocasiona anorexia e revestimento pegajoso e fino da lingua. O pulso filiforme e em corda ou rolante e em corda ocorre devido ao acúmulo de flegma e Qi.

#### • Distúrbio maniaco

Manifestações principais - Início súbito, irritabilidade, facilidade de se enfurecer, insônia, perda de apetite, seguida de atividade motora excessiva com energia aumentada e comportamento violento, revestimento amarelo e pegajoso da língua e pulso em corda, rolante e rápido. figad flegm te. Er do de pertu rem a fur pond assin de m duz a gua e

> aos I do F cora Pish

figad o co naca circ Fenu mar

estas

cipa gia ( o co solv

pon SJ-

Shu

(Du a m túrl "0 rior rior

(Pc-

rea

pre cin

Análise – A raiva danifica o figado. O fogo do figado inflama-se ascendentemente e agita o flegma-calor do Yangming para perturbar a mente. Então, o paciente fica irritável, impossibilitado de dormir e facilmente nervoso. Por causa da perturbação da mente pelo flegma-calor, ocorrem comportamento violento. Os membros são a fundação de todas as ações Yang. Yang preponderante torna os membros mais enérgicos, assim, são aumentados a força física e a atividade motora. A combinação de flegma-calor, conduz ao revestimento amarelo e pegajoso da língua e pulso em corda, rolante e rápido.

#### **Tratamento**

• Distúrbio depressivo

Método - É aplicado movimento harmonioso aos pontos dos Canais de Energia do Coração e do Fígado para tranquilizar o figado, acalmar o coração e dissolver o flegma.

Prescrição - Xinshu (B-15), Ganshu (B-18), Pishu (B-20), Shenmen (C-7), Fenglong (E-40).

Explicação - Esta condição é causada pela estagnação de flegma e Qi que lesam o coração, figado e baço. Xinshu (B-15) é usado para clarear o coração, Ganshu (B-18) para remover a estagnação do figado, Pishu (B-20) para promover a circulação do Qi do baço, Shenmen (C-7) e Fenglong (E-40) para dissolver o flegma e acalmar a mente.

#### Distúrbio maníaco

Método - Redução é aplicada aos pontos principais do Canal de Energia Du e Canal de Energia do Pericárdio - Jueyin da Mão para acalmar o coração, aliviar a mente, reduzir o calor e dissolver o flegma.

Prescrição - Dazhui (Du-14), Fengfu (Du-16), Shuigou (Du-26), Neiguan (Pc-6), Fenglong (E-40).

# Pontos suplementares

Mania com calor extremo - Perfure os doze pontos Jing-Poço na mão (P-11, C-9, Pc-9, IG-1, SJ-1, ID-1) para sangrar e reduzir o calor.

Explicação - Dazhui (Du-14) e Shuigou (Du-26) são usados para reduzir o calor e clarear a mente. Fengſu (Du-16) é selecionado para distúrbios mentais como Miraculous Pivot declara: "O cérebro é o mar da medula, sua parte superior alcança o vértice do crânio e sua parte inferior alcança o ponto Fengfu (Du-16)". Neiguan (Pc-6) é combinado com Fenglong (E-40) para clarear o coração e dissolver o flegma.

## Observações

· A condição descrita aqui inclui os tipos depressivos e maníacos da esquizofrenia na Medicina Moderna.

• Treze pontos para distúrbio maníacodepressivo - Perfure para sangrar de acordo com a ordem de Shuigou (Du-26), Shaoshang (P-11), Yinbai (BP-1), Daling (Pc-7), Shenmai (B-62), Fengfu (Du-16), Jiache (E-6), Chengjiang (Ren-24), Laogong (Pc-8), Shangxing (Du-23), Huiyin (Ren-1), Quchi (IG-11) e Shexiazhongfeng (um ponto extra localizado na linha média do lado debaixo da língua).

# **Epilepsia**

Epilepsia ocorre em ataques epilépticos, manifestados por queda em um ataque, perda de consciência, espuma nos lábios, ou gritos com os olhos revoltos e convulsões. Depois de alguns minutos, ocorre retorno de consciência e a condição do paciente fica normal.

Além dos ataques epilépticos típicos, pode haver variações. Pode ser uma perda momentânea da atenção ou consciência com os olhos revoltos, ou perda prolongada de consciência associada com convulsões e espuma nos lábios. Ataques epilépticos podem ocorrer a qualquer hora, com várias freqüências e severidade diferente. É frequentemente precedida por uma "aura" de tontura, sensação de depressão no tórax e desânimo. De modo geral, epilepsia é uma condição de excesso, mas recorrência frequente pode diminuir a resistência do corpo.

#### Etiologia e Patogênese

- Medo e susto Medo torna o Qi desequilibrado e susto faz o Qi descer, afeta o figado e o rim e conduz à agitação do vento de deficiência.
- Disfunção do figado em homogeneizar o fluxo de Qi ou ingestão de alimento irregular que danifica o baço e o estômago faz a umidade do alimento e bebidas acumularem-se como flegma, que combinado com o Qi do figado estagnado, perturba a mente e causa epilepsia.
- Epilepsia pode ser o resultado de fatores hereditários, mas na maioria dos casos hereditários, começa na infância precoce.

#### Diferenciação

Durante ataque epiléptico

Manifestações principais - Um ataque epiléptico típico é precedido de tontura, cefaléia e sensação sufocante no tórax, e imediatamente seguida por queda com perda da consciência, palidez, mandíbulas travadas, olhos revoltos, convulsão, espuma nos lábios e gritos como porcos ou ovelhas, e até mesmo incontinência urinária e fecal. Gradualmente, o paciente recupera a consciência, e os sintomas desaparecem. Separadamente da fadiga e fraqueza, o paciente pode viver uma vida normal. Revestimento pegajoso e branco da língua e pulso em corda e rolante.

Análise - A tontura, cefaléia e sensação sufocante no tórax são os sintomas prodrômicos que mostram a perversão superior do flegmavento. O vento do figado incita com o flegma para perturbar a mente. Então, há perda de consciência, convulsões e olhos revoltos. A espuma nos lábios ocorre devido ao flegma-vento em ascendência. O revestimento branco e pegajoso da língua e o pulso rolante são os sinais de retenção do flegma. Desde que o flegma-vento é irregularmente acumulado e dispersado, os ataques epilépticos são paroxísticos, e o paciente se comporta normalmente depois do ataque epiléptico.

• Depois do ataque epiléptico

Manifestações principais - Apatia, tez sem brilho, tontura, palpitação, anorexia, escarro profuso, fraqueza e sensibilidade lombar e dos membros, língua pálida com revestimento branco e pulso filiforme e rolante.

Análise – Apatia ocorre devido ao dano do Qi vital através de ataques epilépticos frequentes. Com insuficiência de sangue, a tez é sem brilho. Há tontura se falta ao cérebro provisão de sangue, e palpitação se o coração for provido precariamente com sangue. Devido à depressão do Yang do baço, o alimento não pode ser transformado em essência, e são produzidos umidade e flegma, assim, há anorexia e escarro profuso. A deficiência da essência do rim causa dor e fraqueza lombar e dos membros. A língua pálida com revestimento branco e o pulso filiforme e rolante sugerem consumo de Qi e de sangue e acúmulo de flegma-umidade.

#### **Tratamento**

• Durante ataque epiléptico

Método - São selecionados, como os pontos principais, os pontos dos Canais de Energia Du, Ren e do Figado com método de redução para dissolver o flegma, induzir a ressuscitação, acalmar o figado e dispersar o vento.

Prescrição - Shuigou (Du-26), Jiuwei (Ren-15), Jianshi (Pc-5), Taichong (F-3), Fenglong (E-40).

Explicação - Shuigou (Du-26) e Jiuwei (Ren-15) são usados para ressuscitação. Jianshi (Pc-5), Fenglong (E-40) e Taichong (F-3) são usados para acalmar o coração, tranquilizar a mente, dissolver o flegma e dispersar o vento.

• Depois do ataque epiléptico

Método - São selecionados pontos dos Canais de Energia do Coração, Baço e Rim, como os pontos principais, com movimento harmonioso para nutrir o coração, tranquilizar a mente, fortalecer o baço e reforçar o rim.

Prescrição - Xinshu (B-15), Yintang (Extra), Shenmen (C-7), Sanyinjiao (BP-6), Taixi (R-3), Yaoqi (Extra).

## Pontos suplementares

Ataque epiléptico diurno - Shenmai (B-62). Ataque epiléptico noturno - Zhaohai (R-6). Estagnação de flegma - Zhongwan (Ren-12), Fenglong (E-40).

Deficiência severa de Qi e de sangue -Guanyuan (Ren-4), Zusanli (E-36).

Explicação - Xinshu (B-15), Yintang (Extra) e Shenmen (C-7) são usados para nutrir o coração e aliviar a mente, e Sanyinjiao (BP-6) e Taixi (R-3) para fortalecer o baço e reforçar o rim. Yaoqi (Extra) é um ponto de experiência para epilepsia. Shenmai (B-62), um ponto do Canal de Energia Yanggiao, é inserido com agulha para o ataque epiléptico diurno, enquanto Zhaohai (R-6), um ponto do Canal de Energia Yingiao, é inserido com agulha para ataque epiléptico noturno. Zhongwan (Ren-12) e Fenglong (E-40) são aplicados para regular o estômago e dissolver o flegma. Guanyuan (Ren-4) e Zusanli (E-36) são usados para regular e reabastecer o Qie o sangue.

## Observações

A descrição anterior se refere a muitos tipos de ataques epilépticos, incluindo o grande mal, o pequeno mal, psicomotor e ataques epilépticos focais. Para epilepsia secundária, deve ser tratada a doença primária ativamente.

## Tontura

O caso moderado pode ser aliviado por fechamento dos olhos, enquanto o caso sério tem uma ilusão de movimento corpóreo com sensacão rotatória como sentar em um barco de navegação ou carro em movimento, e até mesmo pode ser acompanhada de náusea, vômito e transpiração.

## Etiologia e Patogênese

Hiperatividade do Yang do figado

O figado é explicado, por analogia, como o vento e a madeira, caracterizado por movimento e ascendência. Contemplação excessiva, ansiedade, depressão ou raiva podem danificar o Yin do figado, resultando em hiperatividade do Yang do figado. Tontura ocorre no caso do Yang do figado mover-se como o vento e ascender para atacar o cérebro. Ou a água do rim, geralmente

do ce ui

0

OC

tri

fig

na

du se re me

da po ce

ba

ve tra lin SO ca

da

se se oll m do du

re

pu

cia

nh pit de

CO do po OC

ciê CO 0

nioem deficiência, falha em nutrir o figado. Tontura nte, ocorre no caso do figado estar com falta de nutrição, que conduz à hiperatividade do Yana do figado. Em ambas as situações, há deficiência tra). na parte inferior, mas excesso na parte superior

do corpo.

Deficiência de Qi e de sangue

O coração e o baço são danificados por excesso de trabalho e de contemplação no caso de uma constituição fraca depois de uma doença. O baço danificado não produz Qi e sangue conduzindo à deficiência. No caso em que o cérebro seja nutrido precariamente por Qi e sangue, ocorre tontura.

Retenção interior de flegma-umidade

Em uma pessoa com flegma-umidade geralmente abundante, ingestão de alimento irregular e excesso de trabalho danificam o estômago e o baço, prejudicando sua função de transporte e transformação e conduzindo à produção de umidade e flegma. Então, o flegma estagnado e o Qi podem impedir a ascensão do Yang limpido e a descendência do Yin turvo e, assim, ocorre tontura.

## Diferenciação

• Hiperatividade do Yang do figado

Manifestações principais - Tontura agravada por raiva, irritabilidade, face ruborizada, olhos vermelhos, zumbidos, gosto amargo na boca, transtorno dos sonhos durante o sono, corpo da lingua vermelha com revestimento amarelo e pulso em corda e rápido.

Análise - A raiva danifica o Yin do figado, causando hiperatividade do Yana do figado que se transforma em fogo. Quando o fogo inflamase ascendentemente, ocorrem face ruborizada, olhos vermelhos e irritabilidade. O espírito armazenado no figado é perturbado por distúrbios do figado, então, ocorre transtorno dos sonhos durante o sono. O corpo vermelho da lingua com revestimento amarelo, gosto amargo na boca e pulso em corda e rápido são sinais de deficiência de Yin que resulta em hiperatividade do fogo.

• Deficiência de Qi e de sangue

Manifestações principais - Tontura acompanhada de palidez e tez sem brilho, fraqueza, palpitação, insônia, lábios e unhas pálidos, lassitude, corpo pálido da lingua e pulso filiforme e fraco. Tontura ocorre principalmente depois de uma doença séria ou perda de sangue e é agravada por excesso de trabalho. Perda de consciência ocorre em casos severos.

Análise - A tontura é inevitável porque deficiência de Qi e sangue não nutrem o cérebro. O coração domina o sangue e é manifestado na tez. O baço domina o transporte e transformação para

produzir o Qi e o sangue. Se o coração e o baço forem lesados, o Qi e o sangue serão insuficientes, assim, a tez fica sem brilho e os lábios e as unhas ficam pálidos. Deficiência de sangue conduz à palpitação e insônia. Deficiência de Qi ocasiona fraqueza, lassitude, anorexia, que são agravadas por excesso de trabalho. A língua pálida e o pulso filiforme e fraco são sinais de deficiência de Qi e sangue.

• Retenção interior de flegma-umidade

Manifestações principais - Tontura com sensação de cabeça pesada e sensação sufocante no tórax, náusea, escarro profuso, anorexia, sonolência, revestimento branco e pegajoso da língua e pulso suave e rolante.

Análise - A tontura com sensação de cabeça pesada é sinal de Yang puro perturbado por flegmaumidade. Sensação sufocante no tórax e náusea são causadas por Qi obstruido no aquecedor (Jiao) médio. Anorexia e sonolência ocorrem devido à deficiência do Yang do baço. O revestimento branco e pegajoso da lingua e o pulso suave e rolante são sinais de flegma-umidade.

#### **Tratamento**

• Hiperatividade do Yang do figado

Método - São selecionados pontos do Canal de Energia do Figado e do Canal de Energia do Rim, como os pontos principais, para nutrir o Yin e pacificar o Yang. Métodos de reforço e redução são aplicados com qualquer um dos dois, primeiramente de acordo com a condição da doenca.

Prescrição – Fengchi (VB-20), Ganshu (B-18), Shenshu (B-23), Taixi (R-3), Xingjian (F-2).

Explicação – O método de reforço aplicado a Shenshu (B-23) e Taixi (R-3) é para reabastecer a água do rim, enquanto a redução para Ganshu (B-18), Xingjian (F-2) e Fengchi (VB-20) é para pacificar o Yang do figado.

• Deficiência de Qi e de sangue

Método - São selecionados, como os pontos principais, os pontos do Canal de Energia Ren e Canais de Energia da Bexiga e do Estômago com reforço em combinação com Moxibustão para reabastecer o Qi e o sangue.

Prescrição - Baihui (Du-20), Pishu (B-20), Guanyuan (Ren-4), Zusanli (E-36), Sanyinjiao (BP-6).

Explicação – Moxibustão para Baihui (Du-20), que está localizado no vértice, é para fazer o Qi e o sangue ascender à cabeça para nutrir o cérebro e controlar a tontura. Guanyuan (Ren-4) é usado para fortalecer o Qi primário. Pishu (B-20) e Sanyinjiao (BP-6) são para tonificar o baço e o estômago para produzir Qi e sangue.

(-3).

6). 12). 1e -

ra) e acão R-3) Œxosia.

ergia aque um erido rno.

aplirer o são igue.

tipos mal. ticos tra-

or feo tem ensanavepode ınspi-

o ome mento o Yin o Yang ang do r para Imente • Retenção interior de flegma-umidade

Método - Os pontos Shu Dorsal e Mu Frontal do baço e do estômago são selecionados, como os pontos principais, com movimento harmonioso para dissolver o flegma e eliminar a umidade.

Prescrição - Touwei (E-8), Pishu (B-20), Zhongwan (Ren-12), Neiguan (Pc-6), Fenglong (E-40).

Explicação - Pishu (B-20) e Zhongwan (Ren-12) são inseridos com agulha para fortalecer o baço e o estômago para eliminar a umidade. Fenglong (E-40), o ponto Luo Conectante do estômago, é para fazer o Qi descer e dissolver o flegma. Touwei (E-8) é para tontura. Neiguan (Pc-6) é para relaxar o tórax, regular o Qi e harmonizar o estômago para controlar o vômito.

## **Observações**

- Tontura pode ser explicada como distúrbio do equilíbrio das sensações na Medicina Moderna. Clinicamente, o sintoma é principalmente visto em hipertensão, arteriosclerose, neurose e doenças otogênicas.
  - Inserir agulha batendo levemente

Pontos principais - Baihui (Du-20), Taiyang (Extra), Yintang (Extra) e Huatuojiaji (Extra).

Método - Perfure levemente uma ou duas vezes diariamente com estimulação moderada. Cinco a dez tratamentos constituem um curso.

#### Melancolia

Melancolia é um termo geral para distúrbios resultantes de depressão emocional e estagnação de Qi. Os sintomas devido à frustração emocional e depressão de Qi que conduz à estagnacão de sangue, acúmulo de flegma, retenção de alimento, coleção de fogo e desarmonia dos órgãos Zang Fu entram nesta categoria. Zhu Danxi disse: "Não há nenhuma doença quando o Qi e o sangue estão em harmonia. Uma vez que a depressão ocorre, resulta doença".

#### Etiologia e Patogênese

De modo geral, a melancolia é causada por danos emocionais que resultam em desarmonia da atividade dos órgãos Zang. Como dito no Capítulo 28 do Miraculous Pivot: "Pesar, tristeza, preocupação e ansiedade perturbam a mente e distúrbio mental afetará todos os cinco órgãos Zang e os seis Fu".

• A raiva reprimida pode ocasionar muitos distúrbios do figado com deterioração do livre fluxo do Qi. Então, o Qi do figado pode ascender

para atacar a mente, ou subjugar o baço e estômago, ou contra-atacar o pulmão, ou descender para os intestinos, conduzindo a várias enfermidades.

 Muita preocupação pode deprimir o figado e suprimir o baço, causando o fracasso do baco no transporte e transformação, que provocam acúmulo de umidade e flegma e retenção de alimento não digerido. A aglomeração da umidade, flegma e alimento não digerido em uma longa duração é capaz de produzir fogo. A ansiedade excessiva também pode conduzir à disfunção do Qi e consumir o Yin (nutrientes e sangue), gerando muitos sintomas.

## Diferenciação

• Depressão do Qi no figado

Manifestações principais - Depressão mental, desconforto torácico, dor hipocondríaca, distensão abdominal, eructação, anorexia, ou dor abdominal, vômito, evacuação anormal, emagrecimento, revestimento pegajoso da língua e pulso em corda.

Análise - No caso de dano emocional, o figado fracassa em ser harmonioso e florescente, então ocorre depressão mental. O Canal de Energia do Figado - Jueyin do Pé estende-se até o baixo abdome e curva-se ao redor do estômago e, então, ramifica-se nas regiões costal e hipocondríaca. No caso de estagnação do Qi do figado, pode ocorrer desconforto torácico, dor hipocondríaca e distensão abdominal. Se o Qi do estômago não desce, ocorrem eructação e anorexia. Quando o Qi do figado invade o baço, resulta dor abdominal, vômito e evacuação anormal. O emagrecimento, o revestimento pegajoso da língua e o pulso em corda são sinais de desarmonia entre o figado e o estômago.

Transformação do Qi deprimido em fogo

Manifestações principais - Cefaléia, secura e gosto amargo na boca, irritabilidade, desconforto torácico, distensão hipocondríaca, regurgitação ácida, constipação, olhos vermelhos, tinido, lingua vermelha com revestimento amarelo e pulso em corda e rápido.

Análise – Quando o Qi deprimido é transformado em fogo, ascende ao longo do Canal de Energia do Figado, resultando em cefaléia, olhos vermelhos e zumbido. Quando o fogo do figado evapora o fluido e o calor se acumulam no estômago e nos intestinos, ocorrem secura e gosto amargo na boca e constipação. Se o figado está hiperativo, invadirá o estômago e conduzirá ao fracasso do estômago na função descendente, então, ocorre desconforto torácico, distensão hipocondríaca e regurgitação ácida. Irritabilidade, reve da

con

care fora peg

o ba

do t vad mac na j ema gua esta

com

aleg

frag

bilic rax, dac to, core siva

prej

mer te. a mer pod afor gua me dou

pon cion to h forta

(Rer Gon

fluër (B-1 Yuan dou do e Zusc

revestimento amarelo da língua e pulso em corda e rápido são sinais de fogo no figado.

 Estagnação de flegma (também conhecido como globo histérico)

Manifestações principais - Sensação de um caroço sufocando a garganta, dificil de cuspi-lo fora ou engoli-lo, emagrecimento, revestimento pegajoso da língua e pulso em corda e rolante.

Análise – O *Qi* do figado deprimido age sobre o baço e o estômago, conduzindo à perturbação do transporte e transformação. A umidade derivada da água e do alimento é juntada e transformada em flegma, que combinado com o Qi, fica na garganta e ocasiona sensação sufocante. O emagrecimento, o revestimento pegajoso da língua e o pulso em corda e rolante são sinais da estagnação de flegma com o Qi.

 Insuficiência de sangue (também conhecido como histeria)

Manifestações principais - Pesar sem razões, alegria ou enfurecimento caprichoso, suspeitas, fragilidade ao ser assustado, palpitação, irritabilidade, insônia, ou desconforto súbito do tórax, soluço, afonia súbita, convulsão, ou perda da consciência em casos severos, emagrecimento, revestimento branco da língua e pulso em corda e filiforme.

Análise - Por causa de contemplação excessiva e frustração emocional, a função do Qi é prejudicada e o sangue é consumido gradualmente, conduzindo à nutrição debilitada da mente, assim, ocorrem os sintomas anteriormente mencionados. No caso em que o Qi é bloqueado, pode haver desconforto súbito do tórax, soluço, afonia súbita e convulsão. O revestimento da língua branco delgado e o pulso em corda e filiforme são sinais de uma estagnação de Qi duradoura que danifica o sangue.

#### **Tratamento**

• Depressão do Qi no figado

Método - O Ponto de Influência do Qi e os pontos do Canal de Energia do Figado são selecionados como os pontos principais. O movimento harmonioso é aplicado para acalmar o figado, fortalecer o baço e harmonizar o estômago.

Prescrição - Ganshu (B-18), Tanzhong (Ren-17), Zhongwan (Ren-12), Zusanli (E-36), Gongsun (BP-4), Taichong (F-3).

Explicação - Tanzhong (Ren-17), Ponto de Influência do Qi, pode regular o fluxo do Qi. Ganshu (B-18) e Taichong (F-3) são os pontos Shu Dorsal e Yuan Primário do figado, respectivamente. Quando usados em combinação, podem acalmar o figado e remover a depressão. Zhongwan (Ren-12) e Zusanli (E-36) podem harmonizar o estômago e

fazer o Qi do estômago descer. Gongsun (BP-4), o ponto Luo Conectante do Canal de Energia do Baço, pode fortalecer o baço e harmonizar o estômago.

Transformação do Qi deprimido em fogo

Método - São selecionados, como pontos principais, os pontos dos Canais de Energia do Figado, Vesícula Biliar e Estômago. O método de redução é usado para dispersar o fogo do figado e fortalecer a função do estômago.

Prescrição - Shangwan (Ren-13), Zhigou (SJ-6), Yanglingquan (VB-34), Xingjian (F-2), Xiaxi (VB-43).

Explicação - Xingjian (F-2) e Xiaxi (VB-43), os pontos Ying-Fonte dos Canais de Energia do Figado e da Vesícula Biliar, podem dispersar o fogo do figado e da vesícula biliar. Zhigou (SJ-6) em combinação com Yanglingguan (VB-34) pode tratar desconforto torácico, distensão hipocondríaca, gosto amargo na boca e constipação. Shangwan (Ren-13) pode harmonizar o estômago e regular o fluxo do Qi para tratar regurgitação ácida.

Estagnação de flegma

Método - São selecionados os pontos do Canal de Energia do Figado e do Canal de Energia Ren como os pontos principais. O movimento harmonioso é aplicado para suavizar o figado, remover depressão, regular o fluxo do Qi e dissolver o flegma.

Prescrição - Tiantu (Ren-22), Tanzhong (Ren-17), Neiguan (Pc-6), Fenglong (E-40), Taichong (F-3).

Explicação - Taichong (F-3) é aplicado para acalmar o figado e remover a depressão. Tiantu (Ren-22) é inserido com agulha para descer o Qi e tratar o problema da garganta. Neiguan (Pc-6) é usado para remover depressão do tórax e regular o fluxo de Qi. Tanzhong (Ren-17), o Ponto de Influência do Qi, e Fenglong (E-40), o ponto Luo Conectante do estômago, usados juntos, podem promover a circulação do Qi e dissolver o flegma.

• Insuficiência de sangue

Método - São selecionados, como os pontos principais, os pontos dos Canais de Energia do Coração e do Figado. O movimento harmonioso é aplicado para nutrir o sangue, acalmar o figado e refrescar e tranquilizar a mente.

Prescrição - Juque (Ren-14), Shenmen (C-7), Sanyinjiao (BP-6), Taichong (F-3).

Pontos suplementares

Desconforto torácico - Neiguan (Pc-6), Tanzhong (Ren-17).

Soluco - Gongsun (BP-4), Tiantu (Ren-22). Afonia súbita - Tongli (C-5), Lianquan (Ren-23). Convulsão - Hegu (IG-4), Yanglingquan (VB-34). Perda de consciência - Shuigou (Du-26), Yongquan (R-1).

rado paço cam aliade, nga lade o do

ge-

stô-

nder

rmi-

nendisdor igrepulfiga-

ennerité o nago ipofigaipoo esoresul-

mal. a linrmo-OF cura con-

urgi-

tini-

arelo

sforal de lhos gado estô-

osto está á ao ente, o hilade.

Explicação - Taichong (F-3) é selecionado para acalmar o figado e remover a depressão. Juque (Ren-14), o ponto Mu Frontal do Canal de Energia do Coração, Shenmen (C-7), o ponto Yuan Primário, combinado com Sanuiniao (BP-6) do Canal de Energia do Baço, podem nutrir o sangue, refrescar e tranquilizar a mente. Neiguan (Pc-6) e Tanzhong (Ren-17) podem remover a depressão do tórax. Gongsun (BP-4) e Tiantu (Ren-22) congregam forças para descer o Qi e controlar o soluco. Tongli (C-5) e Lianguan (Ren-23) são efetivos no tratamento de afonia. Hegu (IG-4) é usado para regular o fluxo do Qi. Yanglingquan (VB-34), o Ponto de Influência dos tendões, é usado para controlar a convulsão e aliviar a dor. Shuigou (Du-26) e Yongquan (R-1) são usados para ressuscitação.

## Observações

Esta condição é vista em histeria e em neurose na Medicina Ocidental.

# DOENÇAS DAS REGIÕES DA CABEÇA, TRONCO E LOMBAR

#### Cefaléia

A cefaléia é um sintoma subjetivo. Pode ser induzida através de várias doenças agudas e crônicas. Como cobre uma esfera larga, esta seção só trata, em detalhes, de cefaléia como o sintoma predominante. Se a cefaléia é um sintoma acompanhante do desenvolvimento de uma certa doença, desaparecerá automaticamente, assim que a doença seja curada. Este tipo de cefaléia não vai ser discutida aqui.

A cabeça é o lugar onde todos os Canais de Energia Yang da Mão e do Pé se encontram, e o Qi e o sangue dos cinco órgãos Zang e dos seis órgãos Fu, todos fluem ascendentemente para a cabeca. Ataques de fatores endógenos ou exógenos podem causar cefaléia devido a prejuízo do Qi e do sangue na cabeça e retardo da circulação do Qi nos canais de energia que atravessam a cabeça. A cefaléia causada por fatores patogênicos exógenos ocorre principalmente devido à invasão de vento patogênico nos canais de energia e colaterais. É dito: "Quando o vento patogênico invade o corpo humano, primeiro ataca a porção superior do corpo". A cefaléia causada por fatores endógenos frequentemente se origina de hiperfunção do Yang do figado ou deficiência de Qi e de sangue.

#### Etiologia e Patogênese

• Invasão de vento patogênico nos canais de energia e colaterais superiores causa desequili-

brio e obstrução do *Qi* e do sangue. Com a estagnação nos colaterais, mudança de tempo súbita ou exposição ao vento normalmente precipitam um ataque de cefaléia.

- Em pacientes com constituição corpórea de Yang excessivo, a cefaléia pode ser causada por agitação do Yang do figado devido a estagnação do Qi ou dano do figado depois de um ataque de raiva que danifica o Yin.
- A cefaléia também pode ser causada por deficiência de ambos, de *Qi* e de sangue, por causa de ingestão de alimento irregular, esforço excessivo e estresse, saúde debilitada com uma doença crônica, ou deficiência congênita. A deficiência de *Qi* impede o *Yang* claro de ascender, e deficiência de sangue não nutre a mente, assim, há cefaléia.

# Diferenciação

• Cefaléia devido à invasão de vento patogênico nos canais de energia e colaterais

Manifestações principais – A cefaléia ocorre em exposição ao vento. A dor pode se estender às regiões da nuca, pescoço e costas. É uma dor violenta, pungente e fixa, acompanhada de pulso em corda e revestimento branco e delgado da língua. Tal síndrome também é denominada "vento da cabeça".

Análise – Dor origina-se da obstrução do *Qi* nos canais de energia e colaterais na cabeça, causada por invasão de vento patogênico exógeno. Devido ao excesso do fator patogênico, a dor é violenta e pungente. O vento é um fator patogênico *Yang* e capaz de atacar a porção superior do corpo. Assim, a dor causada por vento pode estender-se às regiões da nuca, pescoço e costas. A dor fixa ocorre devido à estagnação de sangue derivada da estagnação de *Qi*. O pulso em corda e o revestimento branco e delgado da língua são sinais dos canais de energia e colaterais que são invadidos por vento patogênico.

 Cefaléia devido à agitação do Yang do figado Manifestações principais – Cefaléia, visão borrada, dor severa nos dois lados da cabeça, irritabilidade, temperamento quente, face ruborizada, gosto amargo na boca, pulso em corda e rápido, língua avermelhada com revestimento amarelo.

Análise – A cefaléia e a visão borrada ocorrem devido à ascendência de Yang excessivo do figado que ataca a cabeça. O gosto amargo na boca sugere acúmulo de calor no Canal de Energia da Vesícula Biliar derivado da agitação do Yang do figado que afeta a vesícula biliar, já que o figado e a vesícula biliar estão exterior e interiormente relacionados. A dor severa nos dois

lad gia lad líng são

gad bril esfe e fil

gad

do i

sar

que turv vo e de ( e é : trib e vis ça o

ling

so f

Qi e

reno

a lo rais nuc Bex sup Ene na r rela Bilia está do -

nico

ção pont long do o

(VBtra),

F

(E-4

(VB-

lados da cabeça ocorre porque o Canal de Energia da Vesícula Biliar percorre bilateralmente no lado da cabeça. O pulso em corda e rápido e a língua avermelhada com revestimento amarelo são sinais de calor na vesícula biliar e no figado.

• Cefaléia devido à deficiência de Qi e de

sangue

Manifestações principais – Cefaléia prolongada, tontura, visão borrada, lassitude, face sem brilho, dor aliviada por calor e agravada por frio, esforço excessivo ou tensão mental, pulso fraco e filiforme, língua pálida com revestimento delgado e branco.

Análise – A cefaléia prolongada ocorre devido a cabeça ser afetada pela deficiência de *Qi* que não permite o *Yang* claro ascender e o *Yin* turvo descer. Dor agravada por esforço excessivo e tensão ocorre devido ao consumo adicional de *Qi*. A lassitude, a dor que é aliviada por calor e é agravada por frio, sugere o fracasso na distribuição do *Yang Qi*. A face sem brilho, tontura e visão borrada indicam nutrição da face e cabeça debilitada devido à deficiência de sangue. A língua pálida com revestimento delgado e o pulso filiforme e fraco são sinais de deficiência de *Qi* e de sangue.

Clinicamente, também deveriam ser diferenciadas variedades de cefaléia de acordo com a localização e os canais de energia e colaterais relacionados. A dor na região occipital e nuca está relacionada ao Canal de Energia da Bexiga – Taiyang do Pé, dor na fronte e região supra-orbital está relacionada ao Canal de Energia do Estômago – Yangming do Pé, dor na região temporal, bilateral ou unilateral está relacionada ao Canal de Energia da Vesícula Biliar – Shaoyang do Pé e, na região parietal, está relacionada ao Canal de Energia do Fígado – Jueyin do Pé.

#### **Tratamento**

0

na

do

ue

nis

 Cefaléia devido à invasão de vento patogênico nos canais de energia e colaterais

Método – Dispersar o vento, remover obstrução nos canais de energia e colaterais, regular o Qi e o sangue e controlar a dor, punctuando os pontos locais combinados com pontos distais ao longo dos canais de energia relacionados. É usado o método de redução com retenção de agulha.

Prescrição - Cefaléia occipital: Fengchi (VB-20), Kunlun (B-60), Houxi (ID-3).

Cefaléia frontal – Touwei (E-8), Yintang (Extra), Shangxing (Du-23), Hegu (IG-4), Neiting (E-44).

Cefaléia temporal – Taiyang (Extra), Shuaigu (VB-8), Waiguan (SJ-5), Zulinqi (VB-41).

Cefaléia parietal – Baihui (Du-20), Houxi (ID-3), Zhiyin (B-67), Taichong (F-3).

Explicação – As prescrições anteriormente mencionadas são formuladas combinando os pontos locais com pontos distais de acordo com a localização da cefaléia e do canal de energia afetado.

Cefaléia occipital – Pontos dos Canais de Energia *Taiyang* da Mão e do Pé.

Cefaléia frontal – Pontos dos Canais de Energia *Yangming* da Mão e do Pé.

Cefaléia temporal – Pontos dos Canais de Energia Shaoyang da Mão e do Pé.

Cefaléia parietal – Pontos dos Canais de Energia *Taiyang* da Mão e do Pé mais os do Canal de Energia *Jueyin* do Pé.

 Cefaléia devido à agitação do Yang do figado Método – Selecione, como pontos principais, pontos dos Canais de Energia Jueyin e Shaoyang da Mão e do Pé para pacificar o Yang do figado.
 Punctue com o método de redução.

Prescrição – Fengchi (VB-20), Baihui (Du-20), Xuanlu (VB-5), Xiaxi (VB-43), Xingjian (F-2).

Explicação – O Canal de Energia *Jueyin* do Pé alcança a região parietal e os Canais de Energia *Shaoyang* percorrem os lados bilaterais da cabeça. Combinando os pontos locais com pontos distais pode reduzir o calor nos canais de energia e pacificar o *Yang* do figado.

 Cefaléia devido à deficiência de Qi e de sangue Método – Tonificar e regular a circulação do Qi e do sangue, promovendo o Qi límpido para ascender e o Qi turvo para descer por inserção de agulhas nos pontos dos Canais de Energia Du e Ren e nos pontos Shu Dorsais correspondentes. Punctue com o método de reforço.

Prescrição - Baihui (Du-20), Gihai (Ren-6), Ganshu (B-18), Pishu (B-20), Shenshu (B-23), Zusanli (E-36).

Explicação – *Qihai* (Ren-6) é escolhido a tonificar o *Qi* primário, e *Baihui* (Du-20) é para elevar o *Yang* límpido. *Ganshu* (B-18), *Pishu* (B-20) e *Shenshu* (B-23) são os pontos associados com o figado, baço e rim. Desde que o figado armazena o sangue, o baço controla sangue, e o rim armazena e produz essência e sangue, estes três pontos podem ser usados para fortalecer essência no rim e tonificar o *Qi* e o sangue. *Zusanli* (E-36), punctuando com o método de reforço, pode beneficiar o estômago, que é a fonte produtiva do *Qi* e do sangue.

# Observações

• Cefaléia ocorre em várias doenças da medicina interna moderna, cirurgia, neurologia, psicose, ouvido, nariz, garganta, etc. Acupuntura dá resultados gratificantes em enxaqueca e em cefaléia vascular e neurótica.

• Batendo ligeiramente com agulhas cutâneas e método de ventosa

Pontos principais – Área ao longo do P-1

Pontos secundários - Fengchi (VB-20), Taiyang (Extra), Yangbai (VB-14).

Método – Bata ligeiramente na área do P-1 para E-4. Então, bata ligeiramente na área local e ao longo dos canais de energia afetados. Para dor aguda, Taiyang (Extra) e Yangbai (VB-14) podem ser batidos para ligeiro sangramento, então, aplicar ventosa.

## Dor Facial

Dor facial é um tipo de dor severa, ocorrendo em paroxismos passageiros em uma certa região facial. Ocorre principalmente em um lado da fronte, região maxilar ou região mandibular. O início é abrupto como um choque elétrico, e a dor é cortante, ardente e intolerável. A repetição frequente denota uma doença crônica. Na maioria dos casos, começa depois da meia-idade em mulheres.

# Etiologia e Patogênese

Um ataque súbito desta doença ocorre devido à invasão dos canais de energia e colaterais na face por vento-frio patogênico que contrai os canais de energia e colaterais e retarda a circulação do Qi e do sangue. No Capítulo 38 do Plain Questions, diz: "Quando frio patogênico vem e fica nos canais de energia, impede e reduz a velocidade da circulação. Caso se aloje fora dos vasos, a provisão de sangue é diminuída e, se permanecer nestes, o transporte do Qi é obstruido, resultando em um ataque súbito de dor".

Dor facial também pode surgir de calor do figado e do estômago excessivo que ascende e ataca a face. O fogo no estômago é produzido por retenção de alimento causada por ingestão irregular de alimento. O fogo do figado ocorre devido à estagnação do Qi no figado. Além disso, dor facial pode ocorrer devido à deficiência de Yin, produzindo excesso de fogo nos pacientes com uma constituição de corpo de deficiência de Yin e atividade sexual excessiva, que consome a essência. Além disso, doenças dos dentes, boca, ouvido, nariz ou distúrbios mentais também podem induzir a dor facial.

# Diferenciação

 Dor facial devido à invasão por vento e frio patogênicos

Manifestações principais - Início abrupto de dor ocorre como um choque elétrico. A dor é cor-

tante, pungente e intolerável, mas transitória e paroxistica. Cada ataque dura alguns segundos ou 1 a 2min. Podem ocorrer, periodicamente, vários vezes por dia. Pontos sensíveis podem ser encontrados no forame supra-orbital, forame infra-orbital, forame mandibular, face lateral da asa do nariz, ângulo da boca e sulco nasolabial, onde a pressão induz ao ataque da dor. A dor é frequentemente acompanhada de espasmo local, rinorréia e lacrimejamento, salivação, ou por sintomas exteriores com pulso em corda e tenso.

Análise - A dor é causada por obstrução da circulação do Qi e do sangue nos canais de energia e colaterais na face devido à invasão de vento e frio patogênicos. Dor agravada por pressão sugere que os fatores patogênicos estejam em excesso. Dor ardente se origina da briga feroz entre o Qi antipatogênico e fatores patogênicos. 0 pulso em corda e tenso é sinal de invasão por vento-frio patogênico. O vento-calor endógeno vem do acúmulo prolongado de vento-frio patogênico exógeno, ocasionando espasmo, rinorréia, lacrimejamento e salivação.

• Dor facial devido ao fogo excessivo no figado e no estômago

Manifestações principais - O ataque de dor como descrito anteriormente é acompanhado de irritabilidade, temperamento quente, presença de sede, constipação, revestimento amarelo e seco da língua e pulso em corda e rápido.

Análise - A irritabilidade e o temperamento quente ocorrem devido ao fogo causado por depressão prolongada do Qi do figado. A dor ardente é causada por calor endógeno vindo da retenção prolongada de alimento no estômago, que ascende à face pelo Canal de Energia do Estômago. A sede e a constipação ocorrem devido ao calor do estômago. O revestimento seco e amarelo da língua e o pulso em corda e rápido são sinais de acúmulo de fogo no figado e no estô-

• Dor facial devido à deficiência de Yin e fogo excessivo

Manifestações principais - Dor insidiosa, emagrecimento, região malar ruborizada, dor na região lombar, lassitude, dor agravada por fadiga, pulso filiforme e rápido e língua avermelhada com pequeno revestimento.

Análise - O rim armazena a essência e domina a água. Quando a essência do rim é insuficiente, lassitude, dor na região lombar e emagrecimento ocorrem. Insuficiência de água do rim falha em controlar o fogo que ascende ao longo dos canais de energia e alcança a face, causando região malar ruborizada e dor facial. O pulso filiforme e rápido e a língua avermelhada com

pe de

bir

ale

tac toe pai na ao Yau red dev dev Car cor

(ID-

Jia

Hee

dis

Yar

Wa

(VB

(R-6

Tai

mu pon dor plo, (Ext dibu tos Sha facia mov cola o ex to d do I

o ve (E-4 elim go. .

o Yi OS

pequeno revestimento são sinais de deficiência de Yin com ascensão do fogo.

#### **Tratamento**

Método - Selecione os pontos locais em combinação com os pontos distais de acordo com a localização da dor e os canais de energia afetados. Para dor facial devido à invasão de vento e frio patogênicos, método de redução é usado para promover a circulação de sangue e de Qi na área doente. Para dor facial devido ao fogo excessivo no figado e no estômago, os pontos ao longo dos Canais de Energia Jueyin do Pé e Yangming são punctuados com o método de redução para derrubar o fogo. Para dor facial devido à deficiência de Yin e fogo excessivo, devem ser adicionados os pontos ao longo do Canal de Energia Shaoyin do Pé e ser punctuados com o método de reforço para nutrir o Yin e dissipar o fogo.

Prescrição - Dor na região supra-orbital -Yangbai (VB-14), Taiyang (Extra), Zanzhu (B-2), Waiguan (SJ-5).

Dor na região maxilar - Sibai (E-2), Quanliao (ID-18), Yingxiang (IG-20), Hegu (IG-4).

Dor na região mandibular - Xiaguan (E-7), Jiache (E-6), Daying (E-5), Jiachengjiang (Extra), Hegu (IG-4).

## **Pontos suplementares**

Invasão por vento e frio patogênicos - Fengchi (VB-20).

Fogo excessivo no figado e no estômago -Taichong (F-3), Neiting (E-44).

Deficiência de Yin e fogo excessivo - Zhaohai (R-6), Sanyinjiao (BP-6).

Explicação - A prescrições anteriores são formuladas combinando os pontos locais com os pontos distais de acordo com a localização da dor e os canais de energia afetados. Por exemplo, Xiaguan (E-7), Jiache (E-6) e Jiachengjiang (Extra) são os pontos localizados na região mandibular. Hegu (IG-4) e Waiguan (SJ-5) são os pontos ao longo dos Canais de Energia Yangming e Shaoyang da Mão que se dirigem para a região facial. A prescrição anterior tem o efeito de promover a circulação do Qi dos canais de energia e colaterais na área afetada e a função de reduzir o excesso e aliviar a dor. Fengchi (VB-20), o ponto de encontro dos Canais de Energia - Shaoyang do Pé e Yangwei, pode ser usado para dispersar o vento e controlar a dor. Taichong (F-3) e Neiting (E-44) podem ser escolhidos com a finalidade de eliminar o fogo excessivo no figado e no estômago. Zhaohai (R-6) e Sanyinjiao (BP-6) para nutrir o Yin e reduzir o fogo. Para uma doença crônica, os pontos locais no lado afetado podem ser

punctuados com o método de reforço, inserção superficial e retenção de agulha. Ou pode ser aplicado o método de redução com retenção das agulhas por longo tempo aos pontos locais correspondentes ao lado saudável.

## Observações

- Dor facial, em Medicina Moderna, refere-se à neuralgia do trigêmeo.
- · Acupuntura é efetiva na dor primária da neuralgia do trigêmeo. Para a neuralgia do trigêmeo secundária que acompanha doenças intracranianas ou lesões do sistema nervoso, no qual a dor é normalmente contínua com paroxismos de agravamento, o tratamento deve ser dirigido a sua causa primária.

#### Desvio do Olho e da Boca

O desvio do olho e da boca é derivado de invasão dos canais de energia e colaterais e canais de energia musculares na região facial pelo vento e frio patogênicos exógenos. Podem ocorrer em pacientes de qualquer idade, mas principalmente na idade de 20 a 40 anos e mais frequentemente nos homens.

#### Etiologia e Patogênese

O desvio do olho e da boca ocorre devido à paralisia dos músculos faciais causada pelo ataque de vento e frio patogênicos nos Canais de Energia Yangming e Shaoyang, que conduzem à desnutrição das regiões dos músculos dos canais de energia.

#### Diferenciação

Manifestações principais - Início súbito, normalmente logo depois de despertar, fechamento incompleto do olho no lado afetado, inclinação do ângulo da boca, salivação e incapacidade de franzir a testa e elevar a sobrancelha, fechar o olho, soprar com a bochecha, mostrar os dentes ou assobiar e, em alguns casos, dor na região mastóide ou cefaléia, revestimento branco e delgado da língua e pulso tenso e superficial ou lento e superficial.

Análise – Sabe-se que os Canais de Energia Yangming e Shaoyang do Pé e da Mão provêem a região facial, e os Canais de Energia Musculares Yangming e Shaoyang da Mão e do Pé também alcancam a fronte, bochecha e a frente da orelha. As manifestações anteriores de desvio do olho e da boca ocorrem devido à flacidez dos músculos afetados que conduzem ao desequilíbrio dos músculos faciais

undos te, vám ser orame ral da labial, dor é local,

tória e

nso. ão da enervento ao sum exoz en-

or sin-

cos. O o por ogeno patorréia,

e dor do de ica de seco

figa-

or der arla re-, que Estôdo ao ama-

nento

são estôfogo

iosa, or na fadielha-

omisufiemaongo sanulso

com

entre os dois lados. Os músculos paralíticos são causados por estagnação de Qi nos canais de energia e desnutrição das regiões dos canais de energia musculares depois da invasão de vento e frio patogênicos.

## **Tratamento**

Método - Eliminar vento e remover a obstrução dos canais de energia aplicando movimento harmonioso, principalmente para os pontos dos Canais de Energia Yangming da Mão e do Pé e também para os pontos dos Canais de Energia Shaoyang.

Prescrição - Yifeng (SJ-17), Yangbai (VB-14), Taiyang (Extra), Quanliao (ID-18), Xiaguan (E-7), Dicang (E-4), Jiache (E-6), Hegu (IG-4).

## **Pontos suplementares**

Cefaléia - Fengchi (VB-20).

Dificuldade em franzir e levantar a sobrancelha - Zanzhu (B-2), Sizhukong (SJ-23).

Fechamento incompleto do olho - Zanzhu (B-2), Jingming (B-1), Tongziliao (VB-1), Yuyao (Extra), Sizhukong (SJ-23).

Dificuldade em fungar – Yingxiang (IG-20). Desvio do filtro – Renzhong (Du-26).

Incapacidade para mostrar os dentes - Juliao (E-3).

Zumbido e surdez - Tinghui (VB-2).

Sensibilidade da região mastóide - Wangu (VB-12), Waiguan (SJ-5).

Explicação - Hegu (IG-4), o ponto Yuan Primário do Canal de Energia do Intestino Grosso -Yangming da Mão, pode eliminar vento patogênico da região da cabeça e facial. Wangu (VB-12) e Tinghui (VB-2) podem eliminar vento e aliviar cefaléia. Yangbai (VB-14), Taiyang (Extra), Zanzhu (B-2), Sizhukong (SJ-23), Tongziliao (VB-1), Yuyao (Extra), Juliao (E-3), Renzhong (Du-26), Dicang (E-4), Jiache (E-6), Yingxiang (IG-20) e Quanliao (ID-18) são todos pontos locais dos canais de energia envolvidos e têm o efeito de eliminar vento e tonificar a circulação dos canais de energia.

#### Observações

- Esta condição é vista na paralisia facial periférica ou na paralisia de Bell na Medicina
- Nos casos existentes há muito tempo, podem ser usados a agulha aquecida ou Moxibustão aos pontos Taiyang (Extra), Jiache (E-6), Dicang (E-4), Juliao (E-3) e Xiaguan (E-7).
- Ventosa Ventosa pode ser usada como um método auxiliar à Acupuntura. O lado afetado pode ser tratado uma vez com ventosas pequenas a cada três a cinco dias.

· Se o lado saudável da face está rígido. punctua superficial e agulha retida aos pontos locais do lado saudável podem ser aplicadas em combinação com inserção de agulhas do lado afetado.

# Dor na Região Hipocondríaca

Dor hipocondríaca é comumente um sintoma subjetivo visto na clínica. Pode ser unilateral ou bilateral. O livro clássico Miraculous Pivot salienta: "Fatores patogênicos no figado ocasionam a dor hipocondriaca". O Capítulo 22 do Plain Questions diz: "Quando o figado está desequilibrado, causa dor abaixo das costelas, em ambos os lados, e então, se refere ao abdome inferior". Como o canal de energia do figado supre as regiões hipocondríacas, e o figado está exterior e interiormente relacionado com a vesícula biliar, a ocorrência de dor hipocondríaca está principalmente ligada com distúrbios do figado e da vesícula biliar.

## Etiologia e Patogênese

- O figado está situado na região hipocondríaca. Seus canais de energia provêem as regiões hipocondríacas bilaterais. Se está desequilibrado, causará dor hipocondríaca. O figado é o órgão na categoria de vento e madeira dos Cinco Elementos e apresenta-se em um estado harmonioso com o livre fluxo do Qi. Depressão emocional pode conter a função do figado, causando circulação precária de Qi nos canais de energia e resultando frequentemente em dor hipocondríaca.
- A estagnação prolongada do Qi do figado ou lesões traumáticas como torção e contusão podem causar estase sangüínea nos colaterais, resultando em dor hipocondríaca.
- Saúde debilitada associada com doenças crônicas, esforço excessivo e estresse podem causar deficiência da essência e do sangue que, por sua vez, produz nutrição precária do figado e de seus colaterais, resultando em dor hipocondríaca.

#### Diferenciação

• Tipo excesso

— Estagnação de Qi

Manifestações principais - Dor em distensão na região costal e hipocondríaca, sensação sufocante no tórax, suspiro, falta de apetite, gosto amargo na boca, revestimento branco e delgado da língua e pulso em corda. A severidade dos sintomas varia com as mudanças do estado emo-

tal rai liv ria tin na su de pel gad de

reg SO COL

seg

dri sar est Do dic são pro de :

nec ra ( da, e pi

poc de cola bili end oco san vest me san

sele Sha Qi d apli duc

Yan

rígido. pontos las em do afe-

sintolateral vot saionam Plain equiliambos erior". as reerior e

biliar,

orinci-

e da

ndriaegiões llibra-: 0 Or-Cinco armonociosando rergia

igado tusão erais, S Cro-

ausar

r sua

seus

ocon-

ensão sufogosto lgado e dos emo-

Análise - A dor em distensão na região costal e hipocondríaca sugere obstrução dos colaterais devido ao fracasso do figado em manter o livre fluxo do Qi. A severidade dos sintomas varia com o estado emocional devido à relação intima entre as mudanças emocionais e a estagnação do Qi. A sensação sufocante no tórax e suspiro indicam atividade de Qi instável. A falta de apetite mostra que o baço está sendo atacado pelo Qi do figado. O revestimento branco e delgado da língua e o pulso em corda são sinais de

## Estagnação de sangue

depressão do figado.

Manifestações principais - Dor fixa aguda na região hipocondríaca, intensificada por pressão e à noite, corpo da língua púrpuro-escuro e pulso profundo e hesitante.

Análise - A dor fixa aguda na região hipocondríaca é causada por estagnação de sangue seguida de estagnação de Qi na região hipocondríaca. Dor intensificada à noite sugere que o sangue, como um fator Yin, está apto para se estagnar à noite, que é a parte Yin de um dia. Dor devido à estagnação de sangue é uma condição de excesso, assim, é agravada por pressão. O corpo da língua púrpuro-escuro e pulso profundo e hesitante são sinais de estagnação de sangue.

## • Tipo deficiência

Manifestações principais - Dor surda permanecendo na região costal e hipocondríaca, secura da boca, irritabilidade, tontura, visão borrada, língua vermelha com pequeno revestimento e pulso fraco ou rápido e filiforme.

Análise – Dor surda na região costal e hipocondriaca indica deficiência de essência e de sangue que causa nutrição precária dos colaterais do figado. A secura da boca e irritabilidade sugerem deficiência de Yin com calor endógeno. A tontura e o obscurecimento da visão ocorrem devido à escassez da essência e do sangue. A língua vermelha com pequeno revestimento e o pulso fraco ou rápido e filiforme são sinais de deficiência da essência e do sangue com calor endógeno.

#### Tratamento

#### • Tipo excesso

Método - Os pontos são principalmente selecionados dos Canais de Energia Jueyin e Shaoyang do Pé para remover a estagnação do Qi do figado e a obstrução nos colaterais. Será aplicado inserção de agulhas com método de redução.

Prescrição – *Qimen* (F-14), *Zhigou* (SJ-6), Yanglingquan (VB-34).

## Pontos suplementares

Estagnação de Qi - Taichong (F-3), Qiuxu (VB-40).

Estagnação de sangue - Geshu (B-17), Ganshu (B-18).

Explicação - O Canal de Energia Shaoyang supre o aspecto lateral do corpo, então, Zhigou (SJ-6) e Yanglingquan (VB-34) são usados para aliviar dor por regulação do Qi do Canal de Energia Shaoyang. Qimen (F-14), o ponto Mu Frontal do Canal de Energia do Figado, tranquiliza o figado e alivia a dor no hipocôndrio. Taichong (F-3) e Qiuxu (VB-40) regulam o Qi do figado e da vesícula biliar. Geshu (B-17) e Ganshu (B-18) podem ativar a circulação sangüinea e remover a estase.

## Tipo deficiência

Método – Nutrir a essência e o sangue, tonificar a circulação do Qi e aliviar a dor aplicando o método de reforço para os pontos do Canal de Energia *Jueyin* do Pé e pontos *Shu* Dorsais.

Prescrição - Qimen (F-14), Ganshu (B-18), Shenshu (B-23), Zusanli (E-36), Sanyinjiao (BP-6), Taichong (F-3).

Explicação - Ganshu (B-18), o ponto Shu Dorsal do figado, Shenshu (B-23), o ponto Shu Dorsal do rim, Qimen (F-14), o ponto Mu Frontal do figado, Taichong (F-3), o ponto Yuan Primário do Canal de Energia do Fígado, usados em combinação, podem nutrir a essência e o sangue, reajustar o figado e aliviar a dor. Zusanli (E-36) e Sanuinjiao (BP-6) fortalecem a função do baço e do estômago que são a fonte principal da produção do *Qi* e do sangue.

#### Observações

- Dor hipocondríaca é vista em doenças do figado e da vesícula biliar, contusão da região hipocondríaca, neuralgia intercostal e condrite costal.
- Aplicação de pontos Huatuojiaji dos segmentos correspondentes proporciona efeitos gratificantes para aliviar a dor no tratamento de neuralgia intercostal.
- Inserção de agulhas cutâneas Bata ligeiramente a pele acima da área hipocondríaca afetada e, então, aplique ventosa. Este método é indicado em dor hipocondríaca devido a torção ou contusão. Tem a ação de remover a estase e aliviar a dor.

## Dor na Região Inferior das Costas

Dor na região inferior da costas (dor na região lombar) está intimamente associada com distúrbios do rim pela região lombar ser o assento do rim.

Clinicamente, a dor na região inferior da costas pode ser encontrada em várias doenças. Este tópico só trata dos fatores etiológicos seguintes: 1. invasão de frio e umidade patogênicos exógenos; 2. deficiência do Qi do rim; e 3. torção ou contusão.

## Etiologia e Patogênese

• Invasão por frio e umidade patogênicos

Neste caso, dor na região inferior da costas ocorre devido à obstrução da circulação do Qi nos canais de energia e colaterais. Os fatores predisponentes podem ser: morar em lugares frios e úmidos, exposição à chuva ou andar pela água, ou se encharcar com suor.

• Deficiência do Qi do rim

Neste caso, a dor na região inferior da costas geralmente ocorre devido à excessiva atividade sexual que consome a essência e o Qi, resultando em nutrição precária dos canais de energia na região lombar.

• Trauma devido a torção ou contusão

Trauma pode causar dano do Qi e do sangue nos canais de energia e colaterais, conduzindo à estagnação de Qi e de sangue e produzindo, assim, dor na região inferior da costas.

## Diferenciação

• Umidade-frio

Manifestações principais - Dor na região inferior da costas normalmente ocorre depois de exposição ao frio e umidade e agravada em dias chuvosos, sensação pesada e rigidez dos músculos na região dorsolombar, limitação da extensão e flexão das costas, dor que irradia descendentemente às nádegas e membros inferiores, sensação fria da área afetada, revestimento branco e pegajoso da língua e pulso profundo e fraco, ou profundo e lento.

Análise - O frio e a umidade patogênicos caracterizam-se por viscosidade e estagnação bloqueando os canais de energia e colaterais, causando circulação retardada do Qi e do sangue. Isto produz peso, sensação fria e dor na região lombar e limitação da extensão e flexão das costas. A estagnação de Qi e de sangue fica pior em dias nublados e chuvosos e, assim, causa dor. Acúmulo de frio e umidade ocasiona revestimento branco e pegajoso da lingua e pulso profundo e fraco ou profundo e lento.

Desiciência de rim

Manifestações principais - Início insidioso de dor prolongada e sensibilidade, acompanhada de lassitude e fraqueza lombar e dos joelhos, agravada por fadiga e aliviada por descanso. No caso de

deficiência do Yang do rim, sensação como cãibra no abdome inferior, palidez, gosto normal na boca, membros frios, língua pálida e pulso profundo e filiforme ou profundo e lento. No caso de deficiência do Yin do rim, irritabilidade, insônia, boca e garganta secas, face ruborizada, sensação febril no tórax, palmas das mãos e solas, dos pés, corpo da língua avermelhado com revestimento escasso e pulso filiforme e fraco ou filiforme e rápido.

Análise - A região lombar é dito ser a "a residência do rim". O rim domina os ossos, produz medula e armazena a essência. Quando o rim tem essência insuficiente, o osso está com falta de medula, e o resultado é a sensibilidade e dor na região lombar acompanhada de fraqueza dos joelhos. Esforço excessivo e estresse consomem a essência e o Qi, fazendo a dor piorar. A dor é diminuida com descanso, que faz o Qi quiescente. No caso de deficiência do Yang do rim, o rim não aquece o abdome inferior e os membros. Isto ocasiona sensação como cãibra no abdome inferior e membros frios. A deficiência de Yang causa palidez, língua pálida e pulso profundo e filiforme ou profundo e lento. Quando Yin está deficiente, a água do rim fica impossibilitada de ascender para reduzir o fogo do coração. Isto resulta em irritabilidade e insônia. A deficiência de Yin causa calor interno excessivo que ocasiona os seguintes sintomas: face ruborizada, sensação febril no tórax, palmas das mãos e solas dos pés, secura da boca e garganta, língua avermelhada com pequeno revestimento e pulso filiforme e fraco ou filiforme e rápido.

## • Trauma

Manifestações principais - História de deslocamento da região lombar, rigidez e dor na região inferior das costas, que é geralmente fixa em uma certa área e agravada por pressão e virando o corpo, corpo da língua rosa ou púrpuroescuro e pulso em corda e hesitante.

Análise - A tensão muscular na região lombar causa retardo do Qi e do sangue e, posteriormente, conduz à estagnação de sangue nos canais de energia e colaterais. O resultado é a dor severa fixa que pode ser agravada por pressão. O pulso em corda está associado com dor, corpo da língua púrpuro-escuro e pulso hesitante são sinais de estase sangüinea.

#### **Tratamento**

Método - Os pontos são principalmente selecionados dos Canais de Energia Du e Taiyang do Pé para promover a circulação do Qi e do sangue, aliviar dor, relaxar os músculos e ativar a circulação sangüinea nos colaterais. Acupuntura e Moxibustão são aplicadas juntas para tipo umidade-

fi

ci ta po Po

> D di CE A (I ri (E

gi (I de ui to

da

vi m la

do te 1. te

ta

da

frio. No caso de deficiência do Yang do rim, aplique inserção de agulhas com método de reforço e Moxibustão. Para deficiência do Yin do rim, punctue com método de reforço. Para dor traumática da região inferior das costas, aplique método de redução ou perfure para causar sangramento.

Prescrição - Shenshu (B-23), Yaoyangguan (Du-3), Weizhong (B-40).

## Pontos suplementares

Frio-umidade - Dachangshu (B-25), Guanyuanshu (B-26).

Deficiência do Yang do rim - Mingmen (Du-4), Yaoyan (Extra).

Deficiência do Yin do rim - Zhishi (B-52), Taixi (R-3).

Lesão traumática - Renzhong (Du-26), Yaotongxue (Extra), ponto Ahshi.

Explicação – A região inferior das costas é a "residência do rim". Shenshu (B-23) pode ser selecionado para tonificar o Qi do rim. Moxibustão também pode ser aplicada a este ponto para eliminar frio e umidade. Yaoyangguan (Du-3) é um ponto local. Weizhong (B-40) é um dos "Quatro Pontos-chaves" e um ponto distal importante para o tratamento da dor da região inferior das costas. Dachangshu (B-25) e Guanyuanshu (B-26) podem dispersar o vento e o frio, remover obstrução nos canais de energia e aliviar a dor. A combinação de Acupuntura e Moxibustão aplicada ao Mingmen (Du-4) e Yaoyan (Extra) pode tonificar o Yang do rim, bem como fortalecer a essência do rim. Zhishi (B-52) e Taixi (R-3) são selecionados com a finalidade de nutrir o Yin do rim. Como o Canal de Energia Du percorre ao longo da espinha, Renzhong (Du-26) é um ponto distal efetivo para tratar rigidez e dor na região lombar. Yaotongxue (Extra) é um ponto de experiência usado no tratamento de torção da região lombar.

#### Observações

 Dor na região inferior das costas pode ser vista em doenças renais, reumatismo, artrite reumática, espondilite hiperplásica, tensão muscular ou lesão traumática da região lombar.

 Quando as vértebra lombares estiverem doentes, os pontos de Huatuojiaji correspondentes podem ser punctuados perpendicularmente, 1,0 a 1,5 polegadas. As agulhas são retidas. Aqui, terapia por Acupuntura só é um método de tratamento suplementar.

# Síndromes Bi

Sindromes Bi são as sindromes caracterizadas por obstrução de Qi e sangue nos canais de energia e colaterais devido à invasão de ventofrio e umidade patogênicos e manifestadas por sensibilidade, dor, entorpecimento e sensação pesada dos membros e articulações e limitação de movimento.

Clinicamente, sindromes Bi são comuns nas áreas onde o tempo está frio, molhado e ventoso, ocorrendo em pessoas de qualquer sexo e idade. Nos casos moderados, só há sensibilidade e dor nos membros e articulações agravadas pela mudança de tempo. Nos casos severos, a sensibilidade e dor estão acentuadas e ocorrem periódica e repetidamente, acompanhadas de inchaço das articulações e até deformidade e limitação de movimento.

Síndromes Bi podem ser classificadas em quatro tipos de acordo com a etiologia e as manifestações: 1. Bi migratório é caracterizado por dor migratória e é causado principalmente por vento patogênico; 2. Bi doloroso é caracterizado principalmente por dor severa e causado por frio patogênico; 3. Bi fixo é caracterizado por sensibilidade acentuada, entorpecimento e peso e é causado principalmente por umidade patogênica; e 4. Bi de calor é caracterizado por manifestações de calor e início súbito.

#### Etiologia e Patogênese

 Ataque de fatores patogênicos em pessoas com resistência do corpo debilitada

Síndromes Bi são causadas por obstrução de Qi e de sangue devido a: 1. invasão dos canais de energia e colaterais por vento, frio e umidade patogênicos; 2. fraqueza generalizada do corpo com deficiência de Yang Qi; e 3. disfunção dos poros e fraqueza de Yang defensivo. O livro Prescriptions for Succouring the Sickness salienta, "É por causa de fraqueza do corpo com função precária dos poros que é possível a invasão de vento, frio e umidade para produzir síndromes Bi".

#### Constituição do corpo

A constituição do corpo difere em naturezas de calor e frio. No caso da constituição do corpo com Yang Qi exuberante e calor acumulado, invasão de vento, frio e umidade patogênicos ocasionará calor Bi. Além disso, síndromes Bi de vento, frio e umidade existentes há muito podem se transformar em calor Bi, já que o fator patogênico nos canais de energia e colaterais é transformado em calor.

#### Diferenciação

• Bi migratório

Manifestações principais - Dor migratória nas articulações, especialmente nos punhos, cotovelos, joelhos e tornozelos; limitação dos movi-

presdor, tante seleng do ngue,

cula-

e Mo-

dade-

ãibra

boca,

ndo e

iciên-

oca e

febril

corpo

casso

resi-

oduz

o rim

falta

e dor

a dos

mem

dor é

ente.

n não

. Isto

infe-

cau-

e fili-

a de-

la de

to re-

encia

asio-

sen-

solas

aver-

o fili-

leslo-

ia re-

e fixa

e vi-

puro-

lom-

oste-

e nos

o é a

mentos, frio e febre, revestimento delgado e pegajoso da língua e pulso superficial e apertado ou superficial e lento.

Análise - Dor nas articulações é uma manifestação comum de todas as síndromes Bi causadas por vento, frio e umidade que obstruem a circulação do Qi e do sangue nos canais de energia e colaterais. Como declarado na Medicina Chinesa: "Há dor se houver obstrução". A dor migratória é principalmente devido à invasão por vento patogênico que é caracterizado por movimento constante de mudanças. Calafrios e febre resultam da luta entre fator antipatogênico e fator patogênico depois da invasão. O pulso tenso e superficial ou superficial e lento indica a invasão de vento patogênico exógeno no exterior do corpo; e revestimento delgado e pegajoso da língua mostra o estágio inicial da invasão por vento, frio e umidade patogênicos.

#### • Bi doloroso

Manifestações principais - Dor tipo punhalada severa nas articulações, aliviada por calor e agravada por frio, com localização fixa mas nenhuma vermelhidão ou calor local, revestimento delgado e branco da língua e pulso em corda e tenso.

Análise - A dor severa ocorre devido à circulação retardada de Qi e de sangue nos canais de energia e colaterais causada por frio excessivo. O frio é um fator patogênico Yin, caracterizado por causar contração. A dor é localizada por causa do efeito de congelamento do frio. A dor aliviada por aquecimento sugere que o calor melhore a circulação sangüínea. O frio causa posteriormente, estagnação do sangue e, consequentemente, agrava a dor. A ausência de vermelhidão ou calor local é característica de afecção por frio patogênico. O pulso em corda e tenso está associado com frio e dor. O revestimento branco da língua é sinal de frio patogênico.

Manifestações principais - Entorpecimento e sensação pesada dos membros, sensibilidade e dor fixa das articulações, agravadas em dias nublados e chuvosos, revestimento branco e pegajoso da língua e pulso suave.

Análise - A umidade patogênica é caracterizada por peso. Quando está em um estado excessivo, invade os membros e as articulações e causa circulação retardada de Qi e de sangue, resultando em entorpecimento e peso. A umidade patogênica é um fator Yin, caracterizado por viscosidade e estagnação. Assim, a dor causada por umidade também é fixa em localização. A condição se torna pior em dias nublados e chuvosos pelas mudanças de tempo provocarem mais estagnação de Qi e de sangue. O pulso suave e o revestimento pegajoso e branco da língua indicam a presença de umidade patogênica.

#### • Bi de calor

Manifestações principais - Artralgia que envolve uma ou várias articulações, vermelhidão local, inchaço e dor torturante com limitação de movimento, acompanhada de febre e sede, revestimento amarelo da língua e pulso rolante e rápido.

Análise - A vermelhidão local, inchaço e dor das articulações são o resultado da transformação de fatores patogênicos em calor. O movimento está limitado por causa do inchaço e deformidade das articulações. Febre, sede, revestimento amarelo da língua e pulso rolante e rápido são sinais de calor excessivo.

Além disso, síndromes Bi também podem ser classificadas de acordo com a localidade da área doente como se segue:

Bi da pele - Entorpecimento da pele com sensação fria.

Bi de músculo - Sensibilidade, entorpecimento e dor nos músculos.

Bi de tendão - Sensibilidade, dor e rigidez dos tendões e dos músculos.

Bi dos vasos - Dor devido ao bloqueio de vasos. Bi dos ossos – Sensibilidade, peso e dor nas articulações que não executam suas funções de elevação, extensão e flexão.

#### Tratamento

Pontos Ahshi juntos com os pontos locais e distais ao longo dos Canais de Energia Yang de que provêem as áreas doentes são selecionados com a finalidade de eliminar vento, frio e umidade. Bi migratório, Bi de calor e Bi de tendão são principalmente tratados pelo método de redução. Também podem ser aplicadas agulhas subcutâneas. Para Bi doloroso e Bi dos vasos, é melhor usar Moxibustão e aplicar inserção de agulhas como um tratamento auxiliar com inserção profunda e retenção prolongada das agulhas. Para dor severa, agulhas intradérmicas ou Moxibustão indireta com gengibre podem ser usadas. Bi fixo, Bi de pele, Bi de músculo e Bi dos ossos também podem ser tratados por Acupuntura e Moxibustão combinadas, ou junto com aquecimento de agulha, ou batendo levemente mais ventosa.

#### Prescrições

Dor na articulação do ombro - Jianyu (IG-15), Jianliao (SJ-14), Jianzhen (ID-9), Naoshu (ID-10).

Dor escapular - Tianzong (ID-11), Bingfeng (ID-12), Jianwaishu (ID-14), Gaohuang (B-43).

3 d

B

e á m te fe di te

re da xil (II Sh

di

Să flu bro ter sanajoso a de

ie enhidão ão de e, re-

inte e e dor

ormanento midanento

m ser ı area

1 senmen-

igidez

vasos. r nas ies de

cais e ng de nados midao são redu-

sos, é ão de m ins aguas ou m ser

sub-

o e Bi - Acuo com nente

G-15), D-10). igfeng -43).

Dor no cotovelo – Quchi (IG-11), Chize (P-5), Tianjing (SJ-10), Waiguan (SJ-5), Hegu (IG-4).

Dor no punho – Yangchi (SJ-4), Yangxi (IG-5), Yanggu (ID-5), Waiguan (SJ-5).

Dureza dos dedos - Yanggu (ID-5), Hegu (IG-4), Houxi (ID-3).

Entorpecimento e dor nos dedos - Houxi (ID-3), Sanjian (IG-3), Baxie (Extra).

Dor na região lombar - Renzhong (Du-26), Shenzhu (Du-12), Yaoyangguan (Du-3).

Dor na articulação do quadril - Huantiao (VB-30), Juliao (VB-29), Xuanzhong (VB-39).

Dor na região da coxa - Zhibian (B-54), Chengfu (B-36), Yanglingquan (VB-34).

Dor na articulação do joelho - Heding (Extra), Dubi (E-35), Xiyan Medial (Extra), Yanglingquan (VB-34), Yinlingquan (BP-9).

Entorpecimento e dor na perna - Chengshan (B-57), Feiyang (B-58).

Dor no tornozelo - Jiexi (E-41), Shangqiu (BP-5), Qiuxu (VB-40), Kunlun (B-60), Taixi (R-3). Entorpecimento e dor nos dedos do pé -

Gongsun (BP-4), Shugu (B-65), Bafeng (Extra). Dor nas costas - Shuigou (Du-26), Shenzhu (Du-12), Yaoyangguan (Du-3).

Dor generalizada - Houxi (ID-3), Shenmai (B-62), Dabao (BP-21), Geshu (B-17), Jianyu (IG-15), Quchi (IG-11), Hegu (IG-4), Yangchi (SJ-4), Huantiao (VB-30), Yanglingquan (VB-34), Xuanzhong (VB-39), Jiexi (E-41).

**Pontos suplementares** – 1. Bi migratório, Bi dos vasos: Geshu (B-17), Xuehai (BP-10); 2. Bi doloroso: Shenshu (B-23), Guanyuan (Ren-4); 3. Bi fixo: Zusanli (E-36), Shangqiu (BP-5); 4. Bi de calor: Dazhui (Du-14), Quchi (IG-11); 5. Bi dos tendões: Yanglingquan (VB-34); e 6. Bi dos ossos: Dazhu (B-11), Xuanzhong (VB-39).

Explicação - As prescrições anteriores são formuladas através da seleção de pontos locais e distais nos canais de energia que provêem as áreas doentes. O princípio do tratamento é remover a obstrução dos canais de energia e colaterais e regular Ying (Qi nutriente) e Wei (Qi defensivo) para eliminação do vento, frio e umidade. Quando a pele e os músculos estiverem doentes, inserção superficial deve ser usada. Quando os ossos e os tendões estiverem afetados, é recomendado inserção profunda com retenção das agulhas. Os métodos de Acupuntura e Moxibustão dependem dos sintomas e sinais. Houxi (ID-3) comunica-se com o Canal de Energia Du e Shenmai (B-62) com o Canal de Energia Yangqiao. São uma combinação dos Oito Pontos de Confluência para o tratamento das doenças do ombro, costas, região lombar, pernas, músculos, tendões e ossos. Dabao (BP-21) é o ponto Luo

Conectante Maior do Baço que conecta o Qi do corpo inteiro, e Geshu (B-17) é o Ponto de Influência do sangue. Pode ser usada combinação destes dois pontos para tratar dor generalizada. Dazhui (Du-14) e Quchi (IG-11) são usados para tratar Bi de calor. Geshu (B-17) e Xuehai (BP-10) têm a função de ativar e nutrir o sangue. A seleção está baseada no princípio: "Vento será eliminado naturalmente se o sangue circular homogeneamente". Fengchi (VB-20), o ponto mais importante para dispersar o vento, pode ser combinado com Geshu (B-17) e Xuehai (BP-10) para tratar Bi migratório e Bi dos vasos. Shangqiu (BP-5) e Zusanli (E-36) fortalecem a função do baço e do estômago e eliminam a umidade para aliviar Bi fixo. Guanyuan (Ren-4) e Shenshu (B-23) fortalecem o fogo do rim e aliviam Bi doloroso. Yanglingquan (VB-34), o Ponto de Influência dos tendões, é usado para tratar Bi de tendão. Dazhu (B-11), o Ponto de Influência dos ossos, Xuanzhong (VB-39), o Ponto de Influência da medula, podem ser usados juntos no tratamento de Bi dos ossos.

# Observações

- As síndromes Bi podem incluir doenças, tais como febre reumática, artrite reumática, artrite reumatóide, fibrosite, neuralgia e gota.
- Agulha cutânea e ventosa Batida ligeira, abundantemente para induzir sangramento leve junto aos dois lados da espinha ou a área local da articulação afetada mais ventosa, é frequentemente usada para o tratamento de Bi de pele e Bi de músculos associados com entorpecimento, e Bi de osso caracterizado por rigidez e limitação de movimento ou deformidade da articulacão.
- Acupuntura é efetiva no tratamento de síndromes Bi moderadas. Para casos severos, um longo período de tratamento é necessário. Nos casos crônicos com esgotamento de Ying (Qi nutriente) e Wei (Qi defensivo) e subnutrição dos tendões e músculos, a síndrome Bi pode se transformar em uma sindrome Wei.

#### Sindromes Wei

A síndrome Wei é caracterizada por flacidez ou atrofia dos membros com enfraquecimento motor. Também é chamado "manco flácido", pela perna estar normalmente envolvida. A síndrome Wei foi primeiramente descrita no Capítulo 44 do Plain Questions como uma síndrome principalmente causada por calor no pulmão com os lóbulos queimados. Os médicos das gerações

mais recentes posteriormente desenvolveram esta teoria. Zhang Jingyue (1156 a 1228 d.C.) mostrou: "Não são alguns casos de sindromes Wei que são devido ao dano de Qi primário que conduz à deficiência da essência que fracassa para irrigar, ou deficiência de sangue que fracassa em nutrir".

No tratamento da síndromes Wei, o Capítulo 44 do Plain Questions avança a teoria: "São selecionados só pontos ao longo dos Canais de Energia Yangming no tratamento de síndromes Wei". Acredita-se que o estômago o mar da água e do alimento e a fonte da essência adquirida. O Canal de Energia Yangming do Pé é enriquecido com Qi e sangue. Os doze canais de energia, tendões, ossos e músculos precisam do Qi adquirido e de sangue para nutrição, enquanto a produção de sangue no figado e a essência no rim dependem da transformação de água e alimento. Então, regulando a função do Canal de Energia do Estômago - Yangming do Pé é o principal princípio no tratamento das síndromes Wei. Na prática clinica, o tratamento é determinado de acordo com a diferenciação de síndromes, bem como localização, etiologia e patogênese da doença. Em uma sindrome Bi crônica, pode haver prolongado enfraquecimento motor das articulações por causa da dor. Neste caso, desenvolve-se atrofia muscular ou flacidez do membro por causa do desuso. Devem ser diferenciadas as síndromes Wei que são caracterizadas por ausência de dor.

#### Etiologia e Patogênese

• Calor ardente no pulmão

A flacidez muscular ou atrofia do membro são o resultado da desnutrição dos tendões devido ao esgotamento de fluido corpóreo. Esta condição pode ser causada por invasão do pulmão por calor patogênico exógeno, ou calor excessivo que permanece no pulmão depois de uma enfermidade.

· Calor-umidade

Umidade patogênica exógena invade o corpo, e o acúmulo de umidade é eventualmente transformado em calor que danifica os músculos e os tendões. Consequentemente, os músculos e os tendões se tornam flácidos. As síndromes Wei também podem ser causadas por ingestão excessiva de alimento gorduroso que produz acúmulo interno de calor-umidade e resulta em estagnação de Qi e sangue nos canais de energia e colaterais.

Deficiência de Yin do figado e do rim

Desde que o figado armazena o sangue e controla os tendões, e o rim armazena a essência e domina os ossos, a enfermidade prolongada ou atividade sexual excessiva causam perda de es-

sência e sangue, resultando em desnutrição dos tendões. Condições que afetam a função apropriada do figado e do rim podem, então, também ocasionar a síndrome Wei.

#### • Trauma

Contusão causa dano aos canais de energia e conduz ao fluxo retardado de Qi e de sangue nos canais de energia. Como resultado, os músculos e os tendões são nutridos precariamente e ficam flácidos. Assim, ocorre a síndrome Wei.

#### Diferenciação

• Calor ardente no pulmão

Manifestações principais - Flacidez muscular dos membros inferiores com enfraquecimento motor, acompanhado de febre, tosse, irritabilidade, sede, urina escassa e castanha, lingua avermelhada com revestimento amarelo e pulso filiforme e rápido ou rolante e rápido.

Análise – Febre e tosse são os resultados da invasão do pulmão pelo calor patogênico. Irritabilidade, sede e urina escassa e castanha indicam que o fluido corpóreo foi danificado pelo calor interno. Flacidez muscular e enfraquecimento motor resultam da desnutrição dos tendões e dos músculos e dano da essência e do fluido corpóreo. O pulso filiforme e rápido e a língua avermelhada com revestimento amarelo indicam que o fluido corpóreo foi ferido por calor. O pulso rolante e rápido está associado com calor excessivo.

Calor-umidade

Manifestações principais - Pernas inchadas, flácidas ou leves, sensação um pouco quente ao toque, peso generalizado, sensação de plenitude torácica e epigástrica, micção dolorosa, urina quente e castanha, revestimento pegajoso e amarelo da língua e pulso suave e rápido.

Análise – Flacidez das pernas ocorre devido à estagnação de Qi e de sangue nos tendões e músculos, causados por acúmulo prolongado de calor-umidade interno. Peso generalizado também ocorre devido ao acúmulo de calor-umidade. Quando calor-umidade é acumulado no tórax, resulta sensação de plenitude torácica e epigástrica. Urina quente e castanha e micção dolorosa sugerem o fluxo descendente de calor-umidade. O revestimento da língua pegajoso e amarelo e o pulso rápido e suave são sinais de calor-umidade.

Deficiência de Yin do figado e do rim

Manifestações principais - Flacidez muscular dos membros inferiores com enfraquecimento motor, combinado com sensibilidade e fraqueza da região lombar, emissão seminal, prospermia, leucorréia, tontura, obscurecimento da visão, língua avermelhada e pulso filiforme e rápido.

qü fra da sā Co giâ en me cia

rir

pr

do pa rel

es

for

sa fee do ca m at se

CO ca sit Se

pa m nı u ci di fig

af

pr

(10

dos Dropem

rgia igue lusite e ei.

scunenigua ulso

s da ritandicalor ento dos rpoverque oro-

das, te ao tude rina amaido à

sivo.

núse caıbém lade. órax, igásprosa lade. oeo

ISCUmeniquepros-

to da e rá-

dade.

Análise – Na deficiência de Yin do figado e do rim, os músculos, tendões e ossos são nutridos precariamente por essência e sangue e, consequentemente, ocorre flacidez muscular com enfraquecimento motor. Sensibilidade e fraqueza da região lombar, emissão seminal e leucorréja são o resultado de deficiência da essência no rim. Considerando que o rim está localizado na região lombar, armazena essência, e seu canal de energia se conecta com o Canal de Energia Chong e o Canal de Energia Ren. Tontura e obscurecimento da visão são causados por preponderância de Yang do figado surgindo da deficiência de Yin no rim. A lingua avermelhada e o pulso filiforme e rápido são sinais de deficiência do Yin do figado e do rim.

#### • Trauma

Manifestações principais - História de trauma e membros paralíticos flácidos podem ser acompanhados de incontinência urinária e fecal, pulso relaxado ou hesitante e língua rosa ou púrpuraescura com revestimento branco e delgado.

Análise - Os membros paralíticos flácidos surgem da obstrução da circulação de Qi e de sangue no local lesado. Incontinência urinária e fecal ocorre principalmente devido à disfunção do rim que não controla a urina e as fezes. No caso de trauma, o Canal de Energia Du, que domina o Yang Qi do corpo inteiro, é afetado, e a atividade do Qi de todos os órgãos Zang Fu pode ser prejudicada, incluindo a função do rim em controlar a urina e as fezes. O dano do Qi do rim causa incontinência urinária e fecal. O pulso hesitante e a língua púrpura-escura indicam estase sangüínea.

#### **Tratamento**

Método - São selecionados os pontos principais dos Canais de Energia Yangming para promover a circulação do Qi nos canais de energia e nutrir os tendões e os ossos. Se calor ou calorumidade no pulmão forem o fator etiológico principal, o método de redução deve ser usado para dissipar o calor. No caso de deficiência de Yin no figado e no rim, o método de reforço deve ser empregado. Para trauma, punctue os pontos no lado afetado e apóie-se com movimento harmonioso.

Prescrição

Membro superior - Jianuu (IG-15), Quchi (IG-11), Hegu (IG-4), Waiguan (SJ-5).

Membro inferior - Biguan (E-31), Huantiao (VB-30), Xuehai (BP-10), Liangqiu (E-34), Zusanli (E-36), Yanglingquan (VB-34), Jiexi (E-41), Xuanzhong (VB-39).

#### Pontos suplementares

Calor no pulmão - Chize (P-5), Feishu (B-13). Calor-umidade – Pishu (B-20), Yinlingguan (BP-9).

Deficiência de Yin do figado e do rim - Ganshu (B-18), Shenshu (B-23).

Trauma - Pontos Huatuojiaji ao nível correspondente de dano espinhal.

Incontinência urinária – Zhongji (Ren-3), Sanyinjiao (BP-6).

Incontinência fecal – Dachangshu (B-25), Ciliao (B-32).

Explicação - Na prescrição anterior, pontos dos Canais de Energia Yangming são predominantes. Isto é baseado na declaração em Internal Classic: "Só são selecionados pontos ao longo dos Canais de Energia Yangming para tratar paralisia dos membros". Yanglingquan (VB-34) e Xuanzhong (VB-39), os Pontos de Influência dos tendões e da medula, respectivamente, são acrescentados para aumentar o efeito da nutrição dos tendões e dos ossos. Feishu (B-13) e Chize (P-5) são usados para dissipar o calor do pulmão. Pishu (B-20) e Yinlingguan (BP-9) eliminam o calor-umidade. Ganshu (B-18) e Shenshu (B-23) são escolhidos para tonificar o Yin no figado e no rim. São selecionados pontos Huatuojiaji para regular o Qi no Canal de Energia Du. Zhongji (Ren-3) e Sanyinjiao (BP-6) são usados para ajustar o Qi do rim e da bexiga. Dachangshu (B-25) e Ciliao (B-32) melhoram a função do intestino grosso.

# Observações

- A síndrome Wei é vista em mielite aguda, miatropia progressiva, miastenia grave, neurite múltipla, sequela de poliomielite, paralisia periódica, paralisia histérica, paraplegia traumática. etc.
- Considerando que a síndrome Wei necessita de um longo período de tratamento, o paciente deve cooperar com o médico durante o tratamento. Batida ligeira com agulhas subcutâneas nas áreas afetadas ao longo dos canais de energia também pode ser acrescentada ao tratamento.

# Doenças Ginecológicas e Outras Doenças

# DOENÇAS GINECOLÓGICAS

# Menstruação Irregular

A menstruação irregular refere-se a quaisquer mudanças anormais no ciclo menstrual, quantidade e cor do fluxo, e outros sintomas acompanhantes. Os casos normalmente vistos são menstruação adiantada, atrasada e ciclo menstrual irregular. A menstruação que adianta no devido tempo, por sete a oito dias, ou até mesmo duas vezes por mês, é considerada menstruação adiantada, enquanto a menstruação que atrasa no devido tempo, por oito a nove dias, ou até mesmo a cada 40 a 50 dias, é considerada como menstruação atrasada.

A menopatia é causada por muitos fatores, tais como frio patogênico exógeno, calor e umidade, distúrbios emocionais – aborrecimentos, fúria deprimida, vida sexual excessiva, multiparidade grande, etc., conduzindo à desarmonia entre o *Qi* e o sangue e à lesão dos Canais de Energia *Chonq* e *Ren*.

# Etiologia e Patogênese

- Menstruação adiantada
- Calor no sangue

Ocorre devido a plenitude do calor interno, deficiência de *Yin* e excesso de *Yang*, ou ingestão de alimento picante, dosagem excessiva de droga com propriedade morna agindo no útero, ou ao fogo transformado da estagnação do *Qi* do figado, etc. Todos estes fatores conduzem à lesão dos Canais de Energia *Chong* e *Ren* através de calor excessivo, provocando menstruação adiantada.

# — Deficiência de Qi

Esta é causada através de exercício excessivo, dieta imprópria que conduz à fraqueza do *Qi* do baço e *Qi* insuficiente no aquecedor (*Jiao*) médio, que fracassa para controlar o fluxo menstrual, resultando em menstruação adiantada. Dr. Zhang Jingyue salientou: "Se o pulso não reflete calor excessivo interiormente, significa que a menstruação adiantada é causada por deficiência de *Qi* do coração e do baço que não controla o sangue".

- Menstruação atrasada
- Deficiência de sangue

O sangue pode ser danificado devido a hemorragia crônica, debilidade resultante de doenças crônicas e multiparidade. Dieta irregular e exercícios excessivos podem lesar o baço e o estômago e causar insuficiência de sangue nos Canais de Energia *Chong* e *Ren.* Finalmente, ocorre menstruação atrasada.

# — Frio no sangue

Ocorre principalmente devido a deficiência de *Yang* constante e crescimento interno do frio, ou devido a ingestão de alimento cru e frio, exposição à chuva e frio durante os períodos menstruais. Então, o frio patogênico invade os Canais de Energia *Chong* e *Ren* e impede o fluxo livre do sangue, conseqüentemente, o ciclo menstrual atrasa.

#### — Estagnação de *Qi*

Ocorre devido a depressão emocional e distúrbio da atividade do *Qi*, resultando em estagnação do *Qi*. O *Qi* estagnado prejudica o fluxo homogêneo do sangue que conduz à função anormal dos Canais de Energia *Chong e Ren*. O mar do sangue não pode ser preenchido em seu devido tempo, ocorrendo menstruação atrasada.

# Ciclos menstruais irregulares

# — Estagnação de Qi no figado

Normalmente, ocorre devido à ira deprimida que fere o figado e perturba o armazenamento do sangue que conduz à disfunção do sangue nos Canais de Energia Chong e Ren e útero, consequentemente, ciclos menstruais irregulares.

#### Deficiência de rim

Ocorre devido ao matrimônio em uma idade imatura, ou vida sexual excessiva, grande multiparidade, etc., que consomem a essência e o sangue. O Qi do rim falha ao administrar sua função de armazenar a essência e ajustar os Canais de Energia Chong e Ren, resultando em ciclos menstruais irregulares.

# Diferenciação

- Menstruação adiantada
- Calor no sangue

Manifestações principais - Ciclo encurtado, fluxo de sangue vermelho-escuro e espesso em quantidades grandes, inquietude, plenitude torácica, urina marrom, língua avermelhada com revestimento amarelo e pulso rápido e forte.

Análise – A menstruação vermelho-escura, espessa e profusa indica calor excessivo interno que prejudica o coração e o figado, conduzindo a inquietude e plenitude torácica. Quando o calor se transfere do coração para o intestino delgado, ocorre urina amarela, escassa e escura. O revestimento amarelo da língua e o pulso rápido são sinais de calor interno.

#### Deficiência de Qi

Manifestações principais - Menstruação profusa, diluída e vermelho-clara em ciclo encurtado, lassitude, palpitação, respiração curta, sensação subjetiva vazia e pesada no abdome inferior, língua pálida com revestimento delgado e pulso fraco.

Análise – O Qi do baço domina o aquecedor (Jiao) médio e controla o sangue. Insuficiência do Qi fracassa em controlar o sangue, ocorre perturbação dos Canais de Energia Chong e Ren, conduzindo à menstruação profusa, diluída e vermelho-clara em ciclo encurtado. Lassitude, respiração curta e sensação vazia e pesada são manifestações de deficiência de Qi. Palpitação e língua pálida respondem por deficiência de sangue, e o pulso fraco é um sinal de deficiência de Qi.

#### Menstruação atrasada

#### Deficiência de sangue

Manifestações principais - Menstruação vermelho-clara e escassa e menstruação em ciclo atrasado, sensação vazia e dolorosa no abdome inferior, emagrecimento, tez pálida, pele sem brilho, tontura e visão borrada, palpitação e insônia, língua rosa com pequeno revestimento e pulso fraco e filiforme.

Análise - Devido a uma doença crônica, constituição do corpo fraca ou hemorragia crônica, o sangue não pode se formar no mar de sangue no curso oportuno, podendo provocar menstruação vermelho-clara e escassa em ciclo atrasado. Quando o sangue não nutre o útero, há uma vacuidade e dor no abdome inferior. Quando os canais de energia, vasos, músculos e pele estão desnutridos, pode ocorrer emagrecimento, tez pálida e pele sem brilho. Quando o figado e o coração falham a ser nutridos por sangue, ocorre tontura, visão borrada, palpitação e insônia. Se a língua é malnutrida e os vasos não são preenchidos, apresenta língua rosa e pulso filiforme e fraco.

# Frio no sangue

Manifestações principais - Menstruação escassa e de coloração escura em ciclo atrasado, dor em cólica no abdome inferior, ligeiramente aliviada por calor, membros frios, revestimento delgado e branco da língua e pulso profundo e lento.

Análise - A invasão de frio patogênico durante a menstruação impede o fluxo de sangue, conduzindo à menstruação escassa e de coloração escura em ciclo atrasado. O frio no útero dificulta o fluxo homogêneo do Qi e do sangue e, então, ocorre dor em cólica. Frio, Yin por natureza, fere o Yang Qi e provoca membros frios. O revestimento delgado e branco da língua e o pulso profundo e lento são sinais de síndromes de frio.

# Estagnação de Qi

Manifestações principais - Menstruação escassa e vermelho-escura em ciclo atrasado, dor em distensão no abdome inferior, depressão mental, sensação sufocante no tórax aliviada por eructação, distensão no hipocôndrio e região do peito, emagrecimento, revestimento branco da língua e pulso em corda.

Análise – O Qi estagnado do figado provoca fluxo de sangue retardado e resulta em menstruação escassa e atrasada, com dor em distensão no abdome inferior. Quando o Qi fracassa em percorrer suavemente, apresenta depressão mental e sensação sufocante no tórax. Considerando que o Canal de Energia do Figado corre pelas regiões costal e hipocondríaca, o Qi do figado estagnado ocasiona distensão no hipocôndrio e no peito. O pulso em corda é um sinal típico de distúrbio do figado e estagnação do Qi.

Ciclos menstruais irregulares

Estagnação de Qi no figado

Manifestações principais - Alterações dos ciclos menstruais e da quantidade de fluxo de sangue, menstruação de cor púrpura, espessa, pegajosa e dificil de fluir, distensão na região hipocondríaca e no peito e dor em distensão no abdome inferior, depressão mental, suspiro frequente, revestimento branco e delgado da língua e pulso em corda.

Análise - A ira deprimida danifica as funcões do figado, conduzindo ao fluxo não homogêneo de Qi e de sangue e perturbação do mar de sangue e, finalmente, à alteração dos ciclos menstruais e da quantidade de fluxo de sangue. A estagnação do Qi de figado causa fluxo impedido de sangue, provocando menstruação dificil, distensão na região hipocondríaca e no peito e dor em distensão no abdome inferior. Suspiro frequente pode ajudar a aliviar a estagnação do Qi. O pulso em corda é um sinal típico de estagnação do Qi do figado.

#### Deficiência de rim

Manifestações principais - Fluxo de sangue escasso e vermelho-claro em ciclos alterados, tontura e zumbido, fraqueza e dolorimento da região inferior das costas e joelho, micção noturna frequente, fezes soltas, língua pálida com revestimento delgado e pulso profundo e fraco.

Análise – Quando houver insuficiência de *Qi* do rim, os Canais de Energia Chong e Ren desarmonizados induzem o desequilibrio do fluxo e declínio do curso do mar de sangue, resultando na alteração do ciclo menstrual. O Qi do rim insuficiente diminui a essência e o sangue, conduzindo ao fluxo menstrual escasso, diluído e vermelho-claro. Considerando que o rim domina os ossos, gera medula e tem sua abertura no ouvido, e o Canal de Energia do Rim percorre pela cintura, a condição de deficiência do rim causa falta de medula, prejudica audibilidade e a desnutrição da cintura e induz tontura, zumbido, dolorimento e fraqueza nos joelhos e região inferior das costas. Quando o rim fracassa ao controlar a micção e defecação, ocorrem micção frequente e fezes soltas. A língua pálida, o revestimento delgado e o pulso profundo e fraco indicam deficiência do Yang do rim.

#### Tratamento

Menstruação adiantada

— Calor no sangue

Método - São selecionados pontos dos Canais do Energia do Baço e do Rim como os pontos principais. Acupuntura com o método de redução é aplicada para regular os Canais de Energia Chong e Ren e eliminar o calor do sangue.

Prescrição - Quchi (IG-11), Zhongji (Ren-3), Xuehai (BP-10), Shuiguan (R-5).

#### Pontos suplementares

Qi do figado se transformando em fogo -Xingjian (F-2).

Deficiência de Yin com calor interno – Rangu (R-2).

Explicação – Quchi (IG-11) é o ponto He-Mar do Canal de Energia Yangming da Mão, enquanto Xuehai (BP-10) é o Ponto Jing-Rio do Canal de Energia Taiyin do Pé. Quando são usados juntos, o calor é removido do sangue. Zhongji (Ren-3), o ponto de cruzamento dos três Canais de Energia Yin do Pé, trabalha para regular o Chong e os Canais de Energia Ren e para remover o calor interno do aquecedor (Jiao) inferior. Shuiquan (R-5), ponto Xi-Fenda do Canal de Energia do Rim, fortalece o Yin, reduz o calor e regula a menstruação. Todos o pontos usados juntos servem para o propósito de eliminar o calor e regular a menstruação. Xingjian (F-2) é acrescentado para tirar o calor do figado no caso de estagnação do Qi do figado que se transforma em fogo. Rangu (R-2) é usado para nutrir o Yin, reduzir o calor e regular a menstruação.

#### Deficiência de Qi

Método - Selecione os pontos principais dos Canais de Energia Ren, Taiyin do Pé e Yangming do Pé para reabastecer o Qi, bem como restabelecer sua função em controlar o sangue. A Acupuntura é aplicada com o método de reforço.

Prescrição - Qihai (Ren-6), Sanyinjiao (BP-6), Zhongwan (Ren-12), Zusanli (E-36).

Explicação - Qihai (Ren-6) pode regular o Qi do corpo inteiro. O Qi é o comandante do sangue e, quando está abundante, o sangue é totalmente controlado por ele. Sanyinjiao (BP-6), Zhongwan (Ren-12) e Zusanli (E-36) são escolhidos para construir o Qi do baço, fortalecer o Qi do baço e controlar o sangue. Todos os pontos aplicados juntos atingem o propósito de reabastecer o Qi e controlar o sangue.

Menstruação atrasada

Deficiência de sangue e frio no sangue

Método - São selecionados pontos dos Canais de Energia Ren e do Taiyin do Pé como os pontos principais. No caso de deficiência de sangue, Acupuntura é aplicada com o método reforco para reabastecer o Qi e nutrir o sangue. Moxibustão também é aconselhável. No caso de frio no sangue, Acupuntura é determinada com o movimento harmonioso. Estimulação forte de Moxibustão é usada para aquecer os canais de energia e dispersar o frio.

sôulns-

ri-

1, 0 no ção do. ma 05

tão tez e o or-

nia. orefor-

esado. ente ento do e

dugue. oratero ie e.

atus. O puls de

o es-. dor ssão a por io do o da

voca iensdisi fraa de-

o tóia do riaca, ensão

rda é stag-

# **Pontos suplementares**

Vertigem e visão borrada – *Baihui* (Du-20). Palpitação e insônia – *Shenmen* (C-7).

Explicação – Guanyuan (Ren-4), um ponto de cruzamento dos três Canais de Energia Yin do Pé, conecta-se com o útero. Quando o método de reforço é aplicado ao Guanyuan (Ren-4) e Sanyinjiao (BP-6), Qi e sangue são promovidos, os Canais de Energia Chong e Ren são regulados e, então, o frio é dispersado deles. Qihai (Ren-6) ajuda a ajustar o Qi e o sangue de forma que os Canais de Energia Chong e Ren são bem regulados e a menstruação vem na hora certa. Baihui (Du-20) ajuda a ascender o Qi e o sangue, nutrir a cabeça e eliminar a tontura e a visão borrada. Shenmen (C-7)

— Estagnação de *Qi* 

Método – São selecionados, como os pontos principais, os Pontos dos Canais de Energia *Jueyin* e *Yangming* do Pé. A Acupuntura é aplicada com o método de redução para ativar o *Qi* e o fluxo de sangue.

pacifica a mente no caso de palpitação e insônia.

Prescrição – Tianshu (E-25), *Qixue* (R-13), *Diji* (BP-8), *Taichong* (F-3).

# Pontos suplementares

Plenitude torácica - Neiguan (Pc-6).

Distensão na região hipocondríaca e no peito – *Qimen* (F-14).

Análise – Tianshu (E-25) está localizado no Canal de Energia Yangming do Pé. Qixue (R-13) pode promover fluxo de Qi e de sangue e regular os Canais de Energia Chong e Ren. Diji (BP-8), um ponto Qi do sistema do sangue, pode ajustar a circulação do sangue e do Qi. Taichong (F-3), o ponto Yuan Primário do Canal de Energia do Fígado, pode acalmar o figado e regular o Qi do figado. Os pontos são usados juntos para alcançar o livre fluxo de Qi e de sangue. Neiguan (Pc-6) é escolhido para remover a plenitude torácica e ajustar o Qi. Qimen (F-14) é acrescentado para regular o Qi, assim como para eliminar a distensão na região hipocondríaca e no peito.

- Ciclos menstruais irregulares
- Estagnação de Qi no figado

Método – São selecionados como os pontos principais, os Pontos dos Canais de Energia *Ren* e *Jueyin* para aliviar o figado e regular os Canais de Energia *Chong* e *Ren*. Acupuntura é determinada com o movimento harmonioso.

Prescrição – *Qihai* (Ren-6), *Siman* (R-14), *Jianshi* (Pc-5), *Ligou* (F-5).

#### Pontos suplementares

Distensão na região hipocondríaca e no peito – *Tanzhong* (Ren-17), *Qimen* (F-14).

Depressão mental – *Shenmen* (C-7), *Taichong* (F-3).

Explicação – *Qihai* (Ren-6) e *Siman* (R-14) podem promover o fluxo do *Qi* e do sangue e regular os Canais de Energia *Chong* e *Ren.* Localizado nos Canais de Energia *Jueyin*, *Jianshi* (Pc-5) e *Ligou* (F-5) removem a estagnação do *Qi* do figado e tratam os distúrbios menstruais, Os ciclos menstruais irregulares serão removidos, uma vez que o figado restabelece sua função normal e o Canais de Energia *Chong* e *Ren* forem harmonizados. *Tanzhong* (Ren-17) e *Qimen* (F-14) são incluídos na prescrição para acalmar o figado e aliviar a estagnação do *Qi* do figado e dor em distensão na região hipocondríaca e no peito. *Shenmen* (C-7) e *Taichong* (F-3) tranqüilizam a mente e aliviam a depressão.

#### Deficiência de rim

Método – São selecionados, como os pontos principais, os pontos dos Canais de Energia *Ren* e *Shaoyin* do Pé. A Acupuntura é determinada com o método de reforço. A Moxibustão é usada para reabastecer o *Qi* do rim e regular os Canais de Energia *Chong* e *Ren*.

Prescrição – Guanyuan (Ren-4), Shenshu (B-23), Jiaoxin (R-8).

# Pontos suplementares

Região inferior das costas e joelhos doloridos e fracos – *Yaoyan* (Extra), *Yingu* (R-10).

Tontura e zumbido – *Baihui* (Du-20), *Taixi* (R-3).

Explicação – Shenshu (B-23), o ponto Shu Dorsal do rim, pode fortalecer a essência congênita, quando usado junto com Guanyuan (Ren-4) e Jiaoxin (R-8). Os ciclos menstruais irregulares adquirem correção naturalmente, uma vez que o rim possa realizar bem sua função de armazenamento da essência. Yaoyan (Extra) dirige-se à sensibilidade e fraqueza da região inferior das costas e joelhos, enquanto Yingu (R-10) fortalece os ossos por ativação do rim. Taixi (R-3) e Baihui (Du-20) são acrescentados para promover medula e nutrir o cérebro por meio de tonificação do rim para tratar tontura e zumbido.

#### Observações

Incluído neste distúrbio está a menorréia irregular resultante da disfunção da hipófise anterior ou de disfunção ovariana.

# Dismenorréia

A dismenorréia se refere à dor que ocorre no abdome inferior e na região inferior das costas antes, depois ou durante a menstruação. A dor, tr er

qu

sa

Ca

à

m

10

flu

de

sa bio fer qu re

> do sa do

inf tru pu abo rer dri pú e e

dor poo reta veh

cal

coa

veli ção raç da ra o

e pi

naç a u às vezes intolerável, ocorrendo durante o ciclo menstrual, é conhecida como menstruação do-

Dismenorréia é designada principalmente ao fluxo impedido do Qi e do sangue no útero. A deficiência ou a estagnação de Qi e de sangue podem causar fluxo não homogêneo da menstruação. Dismenorréia é classificada clinicamente em tipo deficiência e excesso.

# Etiologia e Patogênese

• Síndrome de excesso

Ocorre devido à estagnação do Qi do figado que não leva o livre fluxo do sangue. O fluxo de sangue prejudicado causa desarmonia entre os Canais de Energia Chong e Ren e estagnação de sangue no útero, resultando em dor. Outra causa é a afecção do frio externo ou ingestão de bebidas frias durante os períodos menstruais, que ferem o aquecedor (Jiao) inferior e fazem com que o frio fique retido no útero. Finalmente, ocorre menstruação retardada com dor.

Síndrome de deficiência

Em circunstâncias de deficiência de Qi e de sangue devido à constituição do corpo fraca ou doença crônica, a menstruação escoa do mar de sangue e priva o útero de nutrição, então, ocorre dor.

# Diferenciação

• Síndrome de excesso

Manifestações principais - Dor no abdome inferior normalmente começando antes da menstruação, menstruação retardada, escassa, púrpura-escura e coagulada, dor em distensão no abdome inferior aliviada depois dos coágulos serem eliminados, distensão na região hipocondriaca e peito, lingua púrpura com manchas púrpuras em sua extremidade, pulso profundo e em corda; dor e sensação fria no abdome inferior que se reflete à cintura e costas, aliviada por calor, menstruação vermelho-escura, escassa e coagulada, revestimento pegajoso e branco da lingua e pulso em corda e profundo.

Análise – O *Qi* do figado deprimido ocasiona dor em distensão no abdome inferior, região hipocondríaca e peito e menstruação escassa e retardada. A estagnação de Qi conduz inevitavelmente à estase sangüínea, assim a menstruação parece púrpura-escura e coagulada. A liberação dos coágulos ajuda a eliminar um pouco da estagnação, aliviando a dor. A língua púrpura com manchas púrpuras em sua extremidade e pulso profundo e em corda são sinais de estagnação de Qi e estase sangüínea. Quando o frio e a umidade ficam retidos no útero e cercam o sangue, há menstruação escassa, retardada e coagulada e dor no abdome inferior. Considerando que o útero se conecta com o rim, a dor severa se refere à cintura e às costas. Calor alivia a dor porque acelera o fluxo de sangue. O revestimento branco da língua e o pulso profundo e em corda são sinais de retenção de frio interno e umidade.

Síndrome de deficiência

Manifestações principais - Dor surda que ocorre ao final ou depois da menstruação, aliviada por calor e pressão, menstruação rosa, escassa e fina, pulso filiforme e fraco acompanhado por aversão ao frio, extremidades frias, tez pálida, palpitação e tontura.

Análise - Quando o Qi e o sangue estão insuficientes, o mar de sangue não é capaz de prover bastante nutrientes para o útero. Esta é a causa da dor surda que pode ser aliviada por pressão e calor. Deficiência de Qi e de sangue também ocasiona a menstruação rosa, escassa e fina. A deficiência severa de Qi e de sangue causa o fracasso na nutrição do coração e da cabeça, conduzindo a palpitação, tontura e tez pálida. O Yang Qi debilitado depois de uma doença crônica é a causa da aversão ao frio e extremidades frias. O pulso filiforme e fraco indica deficiência de Qi e de sangue.

#### **Tratamento**

Síndrome de excesso

Acupuntura é administrada com o método de redução. Pontos dos Canais de Energia Ren e Taiuin do Pé são selecionados como os pontos principais. A Acupuntura e a Moxibustão são usadas no caso de síndromes de frio para ajustar as atividades do Qi, tonificar fluxo de sangue e restabelecer as funções do canais de energia.

Prescrição - Zhongji (Ren-3), Ciliao (B-32), Hegu (IG-4), Xuehai (BP-10), Diji (BP-8), Taichong (F-3).

#### **Pontos suplementares**

Dor em distensão no abdome inferior - Siman (R-14), Shuidao (E-28).

Dor com sensação de frio no abdome inferior Guilai (E-29), Daju (E-27).

Explicação - Zhongji (Ren-3) serve para regular o Qi nos Canais de Energia Chong e Ren. Quando é aplicado junto com Xuehai (BP-10), Diji (BP-8), o ponto Xi-Fenda do Canal de Energia do Baço, pode tonificar o fluxo do sangue e a menstruação. Taichong (F-3), o ponto Yuan Primário do Canal de Energia do Figado, pode libertar a estagnação de Qi do figado, pareado com Hegu (IG-4), regular o fluxo do Qi e do sangue e eliminar a dor. Ciliao (B-32) é um ponto empírico para dismenorréia. Para dor em distensão no

e recalic-5)

iong

-14)

o fis cidos. ıção 1 fo-

men mar do e e no üili-

ntos Ren nada sada mais

nshu

plori-Taixi

Shu ngêen-4)lares z que naze-

-se à r das rtale-(-3) e

omoonifi-

ia ir-

e an-

re no ostas A dor,

abdome inferior, é usado junto com Siman (R-14), Shuidao (E-28) para regular os Canais de Energia Chong e Ren e remover a estase sangüínea e a dor. A Moxibustão é aplicada para Guilai (E-29) e Daju (E-27) para aquecer os canais de energia relacionados e eliminar dor no abdome inferior. Os pontos anteriores usadas juntos são para promover o fluxo de Qi, remover a estase sangüínea, aquecer os canais de energia e dissipar o frio. Assim, a dismenorréia fica curada quando são bem ajustados os Canais de Energia Chong e Ren.

# Síndrome de deficiência

Método - São selecionados, como pontos principais, os Pontos dos Canais de Energia Ren, do Baço e do Rim. Acupuntura é determinada com o método de reforço e Moxibustão para regular o Qi e o sangue, aquecer e nutrir os Canais de Energia Chong e Ren.

Prescrição - Guanyuan (Ren-4), Pishu (B-20), Shenshu (B-23), Zusanli (E-36), Sanyinjiao (BP-6).

Explicação - Guanyuan (Ren-4) é um ponto de cruzamento dos três Canais de Energia Yin do Pé. Quando Moxibustão é aplicada a ele e a Shenshu (B-23), pode aquecer o aquecedor (Jiao) inferior, beneficiar a essência, o sangue e, finalmente, os Canais de Energia Chong e Ren. Pishu (B-20), Zusanli (E-36) e Sanyinjiao (BP-6) agrupados podem tonificar o baço e o estômago e beneficiar o Qi e o sangue. Dismenorréia é removida naturalmente, quando o útero é nutrido por Qi e sangue abundantes, e o equilíbrio balanceado dos Canais de Energia Chong e Ren.

#### Observações

Este distúrbio frequentemente envolve as mudanças patológicas da genitália e relacionase a fatores endócrinos e neuropsiquiátricos. Se a dismenorréia é secundária, o tratamento deve ser dado à causa primária.

#### Amenorréia

O fluxo menstrual começa aproximadamente aos 14 anos de idade em meninas saudáveis. Menstruação que não vem até 18 anos de idade ou supressão da menstruação durante mais de três meses é chamada amenorréia. Interrupção de menstruação durante período de gestação e período de lactação é fenômeno fisiológico normal. Os fatores causativos de amenorréia se classificam em tipos deficiência e excesso. O tipo deficiência é principalmente visto devido à deficiência de sangue, e o tipo excesso é causado

por fatores patogênicos excessivos que obstruem a passagem da menstruação.

A diferenciação clínica e o tratamento são normalmente administrados na luz da estagnação e depleção de sangue.

# Etiologia e Patogênese

• Estagnação de sangue

Ocorre devido aos sete distúrbios emocionais. estagnação de Qi do figado, resultando no retardo do Qi e do sangue no útero e na obstrução no transporte da menstruação.

# • Depleção de sangue

Ingestão imprópria de alimento ou esforço excessivo debilitam a fonte de reprodução de Qi e de sangue, doenças severas ou crônicas que consomem o sangue, ou por multiparidade grande ou vida sexual excessiva que esvazia a essência e o sangue, todos os quais podem escoar o mar de sangue, privam os Canais de Energia Chong e Ren de nutrição e resultam em amenorréia.

# Diferenciação

• Estagnação de sangue

Manifestações principais - Ausência de menstruação por meses, dor abdominal inferior em distensão agravada por pressão, massa dura no abdome inferior, distensão e plenitude torácica e hipocondríaca, língua púrpura-escura, revestimento com mancha púrpura em suas bordas e pulso em corda e profundo.

Análise - A preocupação e raiva causam estagnação de Qi e seu fracasso para controlar o sangue, induzindo o bloqueio dos Canais de Energia Chong e Ren e amenorréia. A função anormal do Qi ocasiona dor abdominal inferior em distensão e plenitude torácica e epigástrica. A estase sangüínea retida no mar de sangue dificulta o fluxo menstrual, manifestado por dor abdominal agravada por pressão e massa dura no abdome inferior. O revestimento púrpuro da língua com mancha púrpura em suas bordas e pulso em corda e profundo são sinais de estagnação de Qi e de sangue.

Depleção de sangue

Manifestações principais – Ciclo menstrual atrasado, diminuição gradual de menstruação e amenorréia, tez pálida em casos prolongados, lassitude, vertigem e tontura, falta de apetite, fezes soltas, pele seca, língua pálida com revestimento branco e pulso fraco e lento, todos os quais são sinais de deficiência de Qi e de sangue; tontura e zumbido, dor e fraqueza na região inferior das costas e dos joelhos, boca e garganta secas, sensação quente na palma das mãos, sola dos pés e epigástrio, febre vespertina e transpiração no pu sir

pel

ea gu do ma e c cul sec

tra

rev sin OI cér cor reg de e ga

mã

tra

em

ess

pri Tai mét tag gue

Xue Sar

agra

cru Pé. Ren infe to lo

ro. 2 tos. tagr pod a m acre

no a

uem

são gna-

nais, etario no

co exlie de onsode ou ia e o ar de e Ren

nensor em ira no rácica revesrdas e

m esolar o ais de unção nferior strica. tue dior dor a dura

uro da

rdas e

estag-

strual ação e os, lase, fezes timenquais e; tonnferior secas, ola dos piração noturna, língua pálida com pouco revestimento, pulso em corda e filiforme, todos os quais são sinais de deficiência de essência e sangue.

Análise - O sangue é transferido do alimento pela função de transporte e transformação do baço, e a disfunção do baço conduz à deficiência de sangue. A deficiência de sangue causa desnutrição dos Canais de Energia Chong e Ren e o vazio no mar de sangue. Hemorragia causa esgotamento de sangue e finalmente ciclo menstrual atrasado e diminuição gradual da menstruação até amenorréia. A deficiência de sangue não nutre os músculos, pele e cabeça, induzindo tez pálida, pele seca, vertigem e tontura e lassitude. Disfunção de transporte e transformação do baço ocasiona falta de apetite e fezes soltas. A língua pálida com revestimento branco e o pulso lento e fraco são sinais de depleção de sangue. Considerando que o rim domina os ossos e a medula, enquanto o cérebro é o mar da medula, deficiência no rim pode conduzir a tontura, zumbido, dor e fraqueza na região inferior das costas e joelhos. A deficiência de Yin produz calor interno, manifestado por boca e garganta secas e sensação quente na palma das mãos, sola dos pés e epigástrio, febre vespertina e transpiração noturna. A língua pálida e o pulso em corda e filiforme são sinais de deficiência de essência e de sangue.

# **Tratamento**

Estagnação de sangue

Método - São selecionados, como os pontos principais, os pontos dos Canais de Energia Ren, Taiyang e Jueyin do Pé. A Acupuntura com o método de redução é usada para remover a estagnação e regular a circulação de Qi e de sangue nos canais de energia.

Prescrição - Zhongji (Ren-3), Guilai (E-29), Xuehai (BP-10), Taichong (F-3), Hegu (IG-4), Sanyinjiao (BP-6).

# Pontos suplementares

Dor no abdome inferior com massa dura agravada por pressão - Siman (R-14).

Explicação - Zhongji (Ren-3), um ponto de cruzamento dos três Canais de Energia Yin do Pé, pode regular os Canais de Energia Chong e Ren e desobstruir o bloqueio do aquecedor (Jiao) inferior. Guilai (E-29) é escolhido como um ponto local para remover a estase sangüínea do útero. Xuehai (BP-10) e Taichong (F-3), aplicado juntos, podem regular o Qi do figado e aliviar a estagnação e estase. Hegu (IG-4) e Sanyinjiao (BP-6) podem descer o Qi e o sangue para restabelecer a menstruação normal. Siman (R-14) pode ser acrescentado quando houver dor e massa dura no abdome inferior agravada por pressão.

# Depleção de sangue

Método - Selecione pontos dos Canais de Energia Ren, Figado, Baço e Rim. Acupuntura é usada com o método de reforço. A Moxibustão é aplicada, às vezes, para tonificar o sangue e restabelecer a menstruação.

Prescrição - Guanyuan (Ren-4), Ganshu (B-18), Pishu (B-20), Shenshu (B-23), Zusanli (E-36), Sanyinjiao (BP-6).

Explicação - O baço, a fundação da essência adquirida, extrai partículas nutrientes de alimento e os transforma em Qi e sangue. Quando a provisão de sangue for abundante, o ciclo menstrual é normal. Assim, Pishu (B-20), Zusanli (E-36) e Sanyinjiao (BP-6) são selecionados para fortalecer a função do baço e do estômago. O rim é a fundação da essência congênita, e o Qi do rim garante Qi e sangue suficientes. Por isso, Shenshu (B-23) e Guanyuan (Ren-4) são escolhidos para reabastecer o Qi do rim. Ganshu (B-18) é selecionado para promover o sangue no figado, onde o sangue é armazenado. Quando o baço, o figado e o rim realizam bem suas funções de controlar o sangue e armazenar o sangue e a essência, respectivamente, os Canais de Energia Chong e Ren são bem nutridos e a amenorréia é curada.

#### Observações

Incluído nesta doença está a amenorréia resultante dos fatores endócrinos e neuropsiquiátricos.

# Hemorragia Uterina

Hemorragia vaginal além do período menstrual, seja copiosa ou continuamente gotejante, geralmente é definida como metrorragia. A hemorragia copiosa com um início súbito é chamada metrorragia profusa, e o sangramento escasso com um início gradual, como hemorragia uterina escassa contínua. Embora sejam diferentes em manifestações, os dois são intertransmutáveis durante o processo do curso da doença. Hemorragia profusa crônica consome o Qi e o sangue e conduz à hemorragia escassa contínua, considerando que hemorragia escassa prolongada fica pior, tornando-se inevitavelmente hemorragia profusa. Em termos de severidade, a hemorragia profusa é severa e a hemorragia escassa é comparativamente moderada. È dito no Recipes for Savin Lives: "Hemorragias vaginais são do mesmo âmbito de uma doença, enquanto a moderada é chamada hemorragia escassa contínua e a severa é denominada metrorragia profusa".

# Etiologia e Patogênese

Calor excessivo

Os fatores causativos podem ser excesso constante de Yang, exposição ao calor patogênico exterior, vício em alimento condimentado e distúrbio das sete emoções, etc., que se transformam em fogo interno. Os Canais de Energia Chong e Ren são lesados por calor, ocorrendo sangramento. Também pode ser devido a irritação que lesa o figado. O fogo abundante do figado expulsa o sangue de sua casa, derramandoo, causando metrorragia.

Deficiência de Qi

Preocupações, ingestão irregular de alimento e esforço excessivo podem danificar o Qi do baço. Um baço debilitado está impossibilitado de restringir o sangue, instabiliza as atividades dos Canais de Energia Chong e Ren e finalmente apresenta metrorragia.

# Diferenciação

Calor excessivo

Manifestações principais - Início súbito de hemorragia vaginal contínua profusa ou prolongada em cor vermelho-profunda, excitação nervosa, insônia, tontura, língua vermelha com revestimento amarelo e pulso rápido.

Análise – A evasão de sangue ocorre devido ao calor interno excessivo. Quando o calor perturba a mente, apresenta excitação nervosa e insônia. A tontura é causada pela ascensão do calor. A língua vermelha com revestimento amarelo e o pulso rápido são sinais de calor no sangue.

Deficiência de Qi

Manifestações principais - Sangramento profuso súbito ou sangramento escasso contínuo acentuado por sangue vermelho-claro e fino, lassitude, respiração curta, apatia, anorexia, língua pálida e pulso filiforme e fraco.

Análise – É causada pelo fracasso do Qi em controlar o sangue e os Canais de Energia Chong e Ren desequilibrados. Lassitude, respiração curta e apatia são manifestações da deficiência de Qi no aquecedor (Jiao) médio. A anorexia deriva da disfunção do baço no transporte e transformação. O sangue vermelho-claro e fino ocorre devido ao fracasso de sangue em ser aquecido. A língua pálida e pulso filiforme e fraco são sinais de deficiência de Qi e sangue.

#### **Tratamento**

Calor excessivo

Método - Selecione principalmente os pontos dos Canais de Energia Ren e Taiyin do Pé. Acupuntura com o método de redução é usada para eliminar o calor e cessar o sangramento.

Prescrição – Zhongji (Ren-3), Xuehai (BP-10), Yinbai (BP-1), Ququan (F-8).

Pontos suplementares

Afecção de calor externo - Quchi (IG-11). Fogo do coração excessivo - Shaofu (C-8). Fogo do figado excessivo - Taichong (F-3).

Explicação - Zhongji (Ren-3), o ponto de encontro dos três Canais de Energia Yin do Pé e os Canais de Energia Ren e Chong, é usado para ajustar o Qi dos Canais de Energia Chong e Ren para controlar a evasão de sangue. Yinbai (BP-1), o Ponto Jing-Poço do Canal de Energia do Baço, é frequentemente útil para metrorragia. Ququan (F-8) funciona para tranquilizar e regular o Qi do figado. Xuehai (BP-10) usado com o método de redução pode remover calor do sangue para cessar o sangramento. Todos os pontos funcionando juntos podem eliminar calor, reduzir o fogo, regular os canais de energia e cessar o sangramento. No caso de sintomas variados, Quchi (IG-11) é acrescentado para dissipar o calor patogênico, e Shaofu (C-8) é usado para eliminar o fogo do coração, e Taichong (F-3) para reduzir o fogo do figado.

• Deficiência de Qi

Método - Selecione os pontos dos Canais de Energia Ren e Taiyin do Pé como os pontos principais. Acupuntura com o método de reforço e Moxibustão são empregadas para promover a função restritiva do Qi.

Prescrição - Baihui (Du-20), Guanyuan (Ren-4), Zusanli (E-36), Sanyinjiao (BP-6), Yinbai (BP-1), Yangchi (SJ-4).

# Pontos suplementares

Deficiência do Qi do baço manifestada por anorexia e fezes soltas - Pishu (B-20), Weishu (B-21).

Explicação - Guanyuan (Ren-4) pode ajustar os Canais de Energia Chong e Ren, promover a função restritiva do Qi e cessar hemorragia uterina. Sanyinjiao (BP-6), Yinbai (BP-1) e Zusanli (E-36) são usados juntos para tonificar o baço e nutrir a restrição de Qi no sangue. Moxibustão aplicada a Baihui (Du-20) ajuda a ascensão do Yang Qi, uma aplicação do princípio de usar pontos superiores para distúrbios inferiores. Yangchi (SJ-4) é o ponto Yuan Primário do Canal de Energia do Triplo (Sanjiao) Aquecedor, que mantém o Qi em geral. A inserção de agulhas no Yangchi (SJ-4) com o método de reforço pode estabelecer as funções dos Canais de Energia Chong e Ren e nutrir a restrição do *Qi* no sangue.

0

d

ir

jo

ir

le

ez

d

ir

ez

C

le

#### Observações

Esta doença inclui hemorragia uterina funcional devido à disfunção ovariana, mas devem ser excluídos distúrbios orgânicos do sistema reprodutivo.

P-10).

1). -8). -3).

le ené e os ajus-1 para Pon-

é fre-1 (F-8) figaredu-

ssar o o jungular to. No

acreshaofu ção, e

ais de prinrço e ver a

yuan inbai

ano--21). ustar ver a uteri-

E-36) trir a ada a uma iores

ponriplo ral. A

més dos estri-

funevem a re-

# Leucorréia Mórbida

Leucorréia mórbida é uma doença com sintomas de descarga vaginal mucosa excessiva

Os fatores causativos principais da leucorréia são deficiência do Qi do baço e estagnação do Qi do figado, infusão descendente de calorumidade ou deficiência de Qi do rim, conduzindo a disfunções dos Canais de Energia Chong, Ren e Dai e leucorréia. Os médicos antigos classificaram a condição por sua coloração em branco, amarelo, vermelho, vermelho-branco e leucorréia multicolorida, entre as quais leucorragia branca e amarela são comumente vistas na cli-

# Etiologia e Patogênese

Deficiência no baço

Dieta imprópria e esforço excessivo atrapalham o Qi do baço em transformar e transportar as partículas nutrientes que se acumulam no aquecedor (Jiao) inferior e se transformam em umidade e, finalmente, ocorre leucorréia.

Deficiência no rim

Deficiência constante do Qi do rim, grande multiparidade e disfunções dos Canais de Energia Dai e Ren conduzem à leucorréia.

Calor-umidade

A presença de umidade excessiva devido à deficiência no baço transforma-se em calor. O Qi do figado com estagnação prolongada pode transformar-se em calor e se amalgamar com a umidade. A infusão descendente de calor-umidade se transforma em leucorréia.

# Diferenciação

Deficiência no baço

Manifestações principais – Descarga vaginal profusa espessa, branca ou amarelo-clara, sem odor, tez pálida ou amarelada, lassitude, falta de apetite e fezes soltas, edema nos membros inferiores, lingua pálida com revestimento pegajoso e branco e pulso fraco e lento.

Análise - Por causa da deficiência no baço, a infusão descendente de água e umidade forma leucorréia. Com a deficiência no baço, o Yang Qi exaurido no aquecedor (Jiao) médio ocasiona falta de apetite, fezes soltas e edema nos membros inferiores, tez pálida e amarelada ou sem brilho, extremidades frias e lassitude. A língua pálida com revestimento pegajoso e branco e o pulso lento são sinais de deficiência no baço.

Deficiência no rim

Manifestações principais - Descarga profusa e continua de leucorréia fina e transparente,

dor severa da região inferior das costas, sensação fria no abdome inferior, micção fregüente e excessiva, fezes soltas, língua pálida com revestimento delgado e pulso profundo.

Análise - O Yang do rim deficiente provoca aos Canais de Energia Dai e Ren a negligenciar sua restrição da essência, resultando em descarga vaginal contínua. O fogo diminuído no Mingmen é muito fraco para esquentar a bexiga e o baço e induz micção freqüente em volume grande e fezes soltas. Dor na região inferior das costas ocorre devido uma fraqueza do rim que está situado nesta região. Quando o Yang do rim fraco falha em manter o útero morno, ocorre uma sensação de frio no abdome inferior. A língua pálida com revestimento branco e delgado e o pulso profundo são sinais de deficiência do Yang do rim.

# Calor-umidade

Manifestações principais - Leucorréia pegajosa, viscosa e amarelo-fétida em quantidade grande, prurido vulvar, fezes secas, urina escassa e amarela, pulso suave e rápido, revestimento amarelo e pegajoso da língua, ou leucorréia de cor amarelo-avermelhada, gosto amargo na boca, garganta seca, irritabilidade com sensação febril, palpitação, insônia, revestimento amarelo da língua e pulso em corda e rápido.

Análise - A umidade e calor descendentes lesam os Canais de Energia Ren e Dai. Esta é a causa de leucorragia. O calor patogênico amalgamado-se com umidade ocasiona a cor amarela, viscosidade e odor fétido da leucorréia e prurido vulvar. O acúmulo interno da umidade patogênica é a causa das fezes secas e urina amarela e escassa. O pulso rápido e suave e o revestimento pegajoso e amarelo da língua são sinais de umidade e calor. Ocorre irritabilidade, gosto amargo na boca e garganta seca, quando o calor patogênico é transformado da estagnação do Qi do figado. Calor no sangue causa leucorréia avermelhada. Quando o calor perturba a mente, apresenta irritabilidade, sensação febril, palpitação e insônia. O pulso rápido em corda e o revestimento amarelo implicam em calor acumulado no Canal de Energia do Figado.

#### **Tratamento**

Deficiência no baço

Método - São selecionados os pontos principais dos Canais de Energia Ren, Taiyin do Pé e Yangming. A Acupuntura com o método de reforço e a Moxibustão são usadas para construir o baço e remover a umidade, regular o Canal de Energia Ren e estabilizar o Canal de Energia Dai.

Prescrição – Daimai (VB-26), *Qihai* (Ren-6), *Baihuanshu* (B-30), *Yinlingquan* (BP-9), *Zusanli* (E-36).

Explicação – Daimai (VB-26), um ponto de cruzamento dos Canais de Energia Dai e Shaoyang do Pé, estabiliza o Canal de Energia Dai e é uma cura para leucorragia. Qihai (Ren-6) regula o Qi, dispersa umidade, ajusta o Canal de Energia Ren e estabiliza o Canal de Energia Dai. Baihuanshu (B-30) é selecionado como um ponto adjacente para controlar leucorragia. Yinlingquan (BP-9) e Zusanli (E-36), os pontos principais nesta prescrição, são emparelhados para estabelecer o baço e remover a umidade.

# • Deficiência no rim

Método – Selecione pontos principalmente dos Canais de Energia *Ren* e *Shaoyin* do Pé. A Acupuntura com o método de reforço e a Moxibustão são usadas para promover o *Yang Qi*, tonificar o rim e estabilizar os Canais de Energia *Ren* e *Dai*.

Prescrição – Shenshu (B-23), Guanyuan (Ren-4), Dahe (R-12), Daimai (VB-26), Fuliu (R-7).

Explicação – Shenshu (B-23), Guanyuan (Ren-4), Dahe (R-12) e Daimai (VB-26), uma combinação de pontos adjacentes e distais, são aplicados juntos para promover o Yang Qi e tonificar o rim, assim como restabelecer sua função de armazenamento, e estabilizar os Canais de Energia Ren e Dai e, finalmente, controlar a leucorragia. Daimai (VB-26) é selecionado visando a leucorragia.

# • Calor-umidade

Pontos principalmente selecionados dos Canais de Energia *Ren* e *Taiyin* do Pé. Acupuntura com o método de redução é empregada para eliminar o calor, remover a umidade, ajustar o Canal de Energia *Ren* e estabilizar o Canal de Energia *Dai*.

Prescrição – Zhongji (Ren-3), Ciliao (B-32), Sanyinjiao (BP-6), Taichong (F-3).

#### Pontos suplementares

Prurido vulvar - Ligou (F-5).

Leucorréia avermelhada – Xuehai (BP-10).

Calor excessivo - Quchi (IG-11).

Explicação – Zhongji (Ren-3) é o ponto Mu Frontal da bexiga. Trabalha para eliminar o calor-umidade do aquecedor (Jiao) inferior, quando é aplicado com o método de redução. Ciliao (B-32) elimina o calor e dispersa a umidade para controlar a leucorragia. Sanyinjiao (BP-6), um ponto de cruzamento dos três Canais de Energia Yin do Pé, tonifica o baço, remove a umidade e reduz o fogo do figado. Os pontos anteriores, se agrupados, servem o propósito de eliminar o calor e dispersar a umidade, ajus-

tando o Canal de Energia Ren e estabilizando o Canal de Energia Dai. Ligou (F-5) cura o prurido vulvar, removendo a umidade e o calor do Canal de Energia do Fígado. Xuehai (BP-10) elimina leucorréia avermelhada, clareando o calor do sangue. No caso de calor excessivo, Quchi (IG-11) é usado para clarear o calor. O uso correto dos pontos auxiliares pode aumentar os resultados terapêuticos.

# Observações

Esta doença compreende infecções nos órgãos reprodutivos, tais como vaginite, cervicite, endometrite e anexite, etc.

# Náusea do Início da Gravidez

Náusea do início da gravidez está marcada por um grupo de sintomas, inclusive náusea, vômito, tontura e anorexia no primeiro trimestre da gestação. É um distúrbio comumente visto que ocorre em fase inicial da gravidez. Condição severa pode emagrecer a mulher grávida muito depressa e incitar a outras doenças.

Os fatores são principalmente devido a deficiência de *Qi* do estômago, fluxo superior do *Qi* fetal que invade o estômago e fluxo perverso do *Qi* do estômago.

#### Etiologia e Patogênese

É causado por deficiência constante do *Qi* do estômago, suspensão da menstruação depois da gravidez e hiperfunção do Canal de Energia *Chong* que posteriormente afeta o Canal de Energia *Yangming*, conduzindo ao fluxo perverso do *Qi* do estômago fraco junto com o *Qi* no Canal de Energia *Chong*, conseqüentemente náusea e vômito. Em alguns casos, quando o sangue flui para nutrir o feto, resulta em sangue do figado insuficiente e hiperatividade do *Yang* do figado, acompanhada de baço e estômago debilitados, conduzindo a náusea e vômito.

# Diferenciação

• Deficiência no baço e no estômago

Manifestações principais – Náusea e vômito de líquido ou alimento não digerido imediatamente depois das refeições, sensação de plenitude e distensão torácica, lassitude e sonolência, língua pálida com revestimento branco e pulso fraco e escorregadio durante o primeiro trimestre da gravidez.

Análise – O sangue concentra-se no abdome inferior depois da gravidez, o *Qi* do Canal de Energia *Chong* jorra ascendentemente e o *Qi* do estô-

mag
baç
go r
do
and
men
zem
(Jia
ten
mit
to b
defi

ami hip dep reve cor ção

adv

Figa drice nitu hip mer quê figa mer no e bilia aze

gad

o fi

dos Acu cad mag trol

(Rei (BP

Cor

do do mag (Ren nal baç adv

mago fica impossibilitado de descer devido ao baço e ao estômago debilitados. O Qi do estômago não descende, ao contrário, ascende com o Qi do Canal de Energia Chong, causando náusea, anorexia e vômito logo depois da ingestão do alimento. O baço e o estômago debilitados conduzem à insuficiência de Yang Qi no aquecedor (Jiao) médio, manifestado por plenitude e distensão epigástrica, lassitude e sonolência e vômito de líquido. A língua pálida com revestimento branco e pulso fraco e escorregadio são sinais deficiência no baço e no estômago depois da gravidez.

Desarmonia entre figado e estômago

Manifestações principais – Vômito de líquido amargo ou azedo, plenitude epigástrica e dor hipocondríaca, eructação frequente e suspiro, depressão mental, tontura e distensão do olho, revestimento amarelado da língua e pulso escorregadio e em corda na fase inicial da gestação.

Análise – O Qi do figado estagnado percorre adversamente ao longo do Canal de Energia do Figado via estômago para o diafragma, hipocôndrio e tórax, que causam náusea e vômito, plenitude epigástrica, dor em distensão no tórax e hipocôndrio, eructação frequente e depressão mental. Tontura e distensão do olho são consequência da afluência superior do Qi do figado. O figado e a vesícula biliar estão interior-exteriormente relacionados. Quando houver calor interno do fogo do figado e da eliminação da vesícula biliar, resulta em vômito de líquido amargo ou azedo. Revestimento amarelado e pulso escorregadio e em corda são sinais de desarmonia entre o figado e o estômago.

#### Tratamento

Deficiência no baço e no estômago

Método - Selecione pontos principalmente dos Canais de Energia Yangming e Taiyin do Pé. Acupuntura com o movimento harmonioso é aplicada para abastecer o baço, harmonizar o estômago e suprimir o fluxo perverso do Qi para controlar o vômito.

Prescrição - Zhongwan (Ren-12), Shangwan (Ren-13), Neiguan (Pc-6), Zusanli (E-36), Gongsun

Explicação - Zhongwan (Ren-12), o Ponto de Confluência dos órgãos Fu e ponto Mu Frontal do estômago, funciona para harmonizar o estômago, quando adotado junto com Shangwan (Ren-13). Zusanli (E-36), o ponto He-Mar do Canal de Energia do Estômago, pode tonificar o baço, harmonizar o estômago e suprimir o fluxo adverso do Qi do estômago. Gongsun (BP-4) é o ponto Luo Conectante do Canal de Energia do Baço, bem como o Ponto de Confluência que une o Canal de Energia Chong. Quando é emparelhado com *Neiguan* (Pc-6), amplifica sua função de suprimir a ascendência do Qi do estômago e controlar o vômito. Todos os pontos agrupados alcançam a intenção de tonificar o baço, harmonizar o estômago, descer o Qi do estômago e cessar o vômito.

Desarmonia entre figado e estômago

Método - Selecione o ponto principal dos Canais de Energia Yangming do Pé e Jueyin. Acupuntura com o movimento harmonioso é aplicada para aliviar a estagnação do figado e harmonizar o estômago, assim como para controlar o vômito.

Prescrição - Tanzhong (Ren-17), Zhongwan (Ren-12), Neiguan (Pc-6), Zusanli (E-36), Taichong (F-3).

Explicação – Desde que a deficiência no baço e estômago e fluxo ascendente do Qi do figado sejam significantes à doença, Zhongwan (Ren-12) e Zusanli (E-36) são usados para tonificar o baço e harmonizar o estômago, Tanzhong (Ren-17), o Ponto de Influência do Qi, é para derrubar o Qi. Neiguan (Pc-6) e Taichong (F-3) dos Canais de Energia Jueyin são para tranquilizar o figado, regular o Qi, contra-atuar o fluxo ascendente anormal do Qi e controlar o vômito.

#### Observações

- Acupuntura n\u00e4o deve ser aplicada a muitos pontos, nem com estimulação forte quando o feto ainda é jovem no estágio inicial de gestação, para que o Qi do feto não seja comprometido.
- E adequado manter o paciente na cama e longe de alimento cru, frio ou gorduroso. Na esperança de ajustar e reabastecer o Qi do estômago, é aconselhável refeições múltiplas com pequena ingestão de alimento.

# Trabalho de Parto Prolongado (Apêndice – Malposição do Feto)

Parto que dura mais de 24h é definido como trabalho de parto prolongado. Ocorre frequentemente devido a contração fraca e contração sem força do útero, ou estreitamento da bacia e malposição do feto.

#### Etiologia e Patogênese

Deficiência de Qi e sangue

Constituição fraca com Qi insuficiente, esgotamento por contração prematura, amenorréia

ada vôstre Isto

ndo

oru-

r do

-10)

0 0

ivo.

r. O

ntar

or-

cite,

ção iito lefi-

Qi do

Qi ois gia ierdo de

vôara ufi-

on-

nito ene e

inratre

me ertôprematura e depleção de sangue devido à hemorragia, todos os quais conduzem ao trabalho de parto prolongado. No Understanding of Childbirth, diz: "Fraqueza fisica e esforço prematuro esgotam a mãe antes do bebê ser parido e, assim, o bebê é retido. Secura na vagina também provoca parto dificil".

• Estagnação de Qi e estase sangüinea

Medo ou muita preocupação sobre a chegada do parto vindouro retarda o Qi e estagna o sangue. Lazer extremo durante gestação conduz ao prejuízo do fluxo de sangue e de Qi. Afecção de frio externo durante parto lesa a circulação de sangue e de Qi. Todos são fatores causativos de trabalho de parto prolongado. Da mesma maneira que Golden Mirror of Medicine diz: "Trabalho de parto prolongado deriva de vários fatores, tais como, buscar conforto e bem-estar e também dormir muito, ambos os quais conduzem ao fluxo retardado de Qi; ou pavor e preocupação sobre a aproximação do trabalho de parto... e obstrução da vagina por estase sangüinea de um útero lesado".

# Diferenciação

• Deficiência de Qi e sangue

Manifestações principais - Dor entorpecida e paroxística do trabalho de parto com peso moderado e sensação de distensão, ou hemorragia profusa em cor clara, tez pálida, lassitude, palpitação, respiração curta, língua pálida e pulso fraco.

Análise - Desde que o Qi e o sangue sejam deficientes e a puérpera também esteja fraca para ter contração do útero, há dor abdominal moderada, peso moderado e sensação de distensão, e a duração do parto é prolongada. Deficiência de Qi conduz a hemorragia profusa em cor clara, tez pálida, lassitude, palpitação e respiração curta. A língua pálida e o pulso fraco são sinais de deficiência de Qi e de sangue.

• Estagnação de Qi e estase sangüínea

Manifestações principais - Dores em pontadas na cintura e abdome, hemorragia escassa em cor vermelho-escura, curso prolongado de parto, tez azul-escura, humor depressivo, plenitude torácica e epigástrica, náusea frequente, língua escura e pulso forte e profundo.

Análise - A circulação retardada de Qi e sangue ocasiona dor em pontadas na cintura e abdome e curso prolongado de parto. O Qi estagnado não ascende como o usual, induzindo a compleição azul-escura, plenitude e distensão torácica e epigástrica e náusea frequente. A língua escura e pulso profundo e forte indicam estagnação de Qi e estase sangüinea.

#### **Tratamento**

• Deficiência de Qi e sangue

Método - Os pontos são principalmente escolhidos dos Canais de Energia Yangming e Taiyang do Pé. Acupuntura é determinada com o método reforço com Moxibustão para tonificar o Qi e o sangue e acelerar o parto.

Prescrição - Zusanli (E-36), Sanyinjiao (BP-6), Zhiuin (B-67).

Explicação - Zusanli (E-36) e Sanyinjiao (BP-6) podem gerar Qi e sangue e tonificar o baço e o estômago, enquanto Zhiyin (B-67) é um ponto oxitócico efetivo e empírico. Os três pontos, assim, usados juntos cumprem o propósito determinado de tonificar o Qi e o sangue e acelerar o parto.

• Estagnação de Qi e estase sangüínea

Método - Os pontos são principalmente escolhidos dos Canais de Energia Yangming da Mão e Taiyin do Pé. Acupuntura é determinada com o método de redução para regular o Qi e o sangue e ativar o Qi para acelerar o parto.

Prescrição - Hegu (IG-4), Sanyinjiao (BP-6), Zhiyin (B-67).

Explicação - Hegu (IG-4) é o ponto Yuan Primário do Canal de Energia Yangming da Mão e Sanyinjiao (BP-6) é um ponto de cruzamento dos três Canais de Energia Yin do Pé. Os dois emparelhados juntos podem regular o Qi e o sangue, eliminar a estase e acelerar o parto. Zhiyin (B-67) é um ponto oxitócico efetivo e empirico.

# Observações

Acupuntura e Moxibustão proporcionam um efeito oxitócico para o trabalho de parto prolongado devido à contração uterina fraca. Outras medidas diferentes devem ser consideradas, além da Acupuntura e Moxibustão, no caso de trabalho de parto prolongado causado por deformidade uterina ou pelve contraída.

# Apêndice - Malposição do Feto

Malposição do feto se refere ao posicionamento do feto no útero deitado 30 semanas depois da concepção. Normalmente é visto em multiparas ou naquelas com parede abdominal flácida. Na maioria dos casos, nenhum sintoma é achado. Só conhecido através de exame pré-natal. Os vistos comumente são sentado, posição transversal, etc.

#### **Tratamento**

Zhiyin (B-67) é selecionado.

Método - A Moxibustão é aplicada a Zhiyin (B-67) bilateralmente durante 15 a 20min, enquanto a mulher grávida se senta na cadeira u ta

0

01 Se

de

er

CE

m

pi

gı

m

si

m

SE

n S le d fi

d

fi fi ti li o d q a d c t

ou deita-se em decúbito supino na cama com o cinto desafivelado. Aplique o tratamento uma ou duas vezes todo dia até a posição do feto ser corrigida. *Zhiyin* (B-67) é o ponto *Jing*-Poço do Canal de Energia *Taiyang* do Pé e um ponto empírico para malposição fetal. A taxa de sucesso registrada está acima de 80%. Funciona mais efetivamente em multiparas do que primíparas. A Moxibustão é adotada muito mais amplamente que a Acupuntura, a última é algumas vezes servida, entretanto, para o mesmo propósito.

Existem muitos fatores causativos da malposição do feto, devem ser examinados cuidadosamente. Outras medidas devem ser consideradas se a malposição for o resultado de fatores, tais como bacia estreitada, deformidade uterina, etc.

# Lactação Insuficiente (Apêndice – Parada de Aleitamento)

Lactação insuficiente se refere ao sintoma clínico comum em que a secreção de leite de uma mãe lactante é insuficiente para alimentar o bebê. Em alguns casos pode, até mesmo, não haver nenhuma secreção de leite. As pessoas antigas denominavam-na como falta de leite e fluxo de leite detido devido à deficiência de Qi e de sangue ou por estagnação do Qi do figado. Clinicamente, está dividido em tipo deficiência e excesso.

# Etiologia e Patogênese

• Deficiência de Qi e de sangue

O leite é transformado do Qi e do sangue, a origem dos quais são as substâncias nutrientes do alimento ou a essência adquirida. Quer a fraqueza do baço e do estômago ou perda profusa de Qi e sangue durante o parto pode afetar a formação de leite. Zhang Jingyue em seu livro Observations of Women salienta: "O Qi e o sangue nos Canais de Energia Chong e Ren de mulheres transformam-se em menstruação quando desce, e se transformam em leite quando ascende. A secreção atrasada ou insuficiente de leite depois do parto ocorre devido à insuficiência de Qi e de sangue. Aquelas que definitivamente não têm nenhuma secreção de leite sofrem da fraqueza dos Canais de Energia Chong e Ren".

• Estagnação de Qi do figado

É causada por depressão mental depois do parto, prejudicando a dispersão do *Qi* do figado, distúrbio do *Qi* e do sangue, bloqueio dos canais de energia e obstrução do fluxo de leite e, final-

mente, induzindo a lactação insuficiente. O livro *The Literati's Care of Parents* narra: "Soluço, choro, peso, raiva e depressão conduzem à obstrução da passagem do leite".

# Diferenciação

• Deficiência de Qi e de sangue

Manifestações principais – Secreção insuficiente de leite depois do parto ou até mesmo ausência de leite, ou secreção decrescente durante período de lactação, nenhuma dor em distensão na mama, tez pálida, pele seca, palpitação, lassitude, falta de apetite, fezes soltas, língua pálida com pequeno revestimento e pulso fraco e filiforme.

Análise – Por causa da deficiência de *Qi* e sangue, a transformação debilitada da fonte de leite conduz à secreção escassa sem distensão nas mamas. *Qi* e sangue insuficientes tornam a face pálida e a pele seca. A palpitação resulta em desnutrição do coração e do sangue. Λ disfunção do baço e insuficiência de *Qi* no aquecedor (*Jiao*) médio ocasionam lassitude, falta de apetite e fezes soltas. A língua pálida e o pulso fraco e filiforme são sinais de deficiência de *Qi* e de sangue.

• Estagnação de Qi do figado

Manifestações principais – Ausência de secreção de leite depois do parto, dor em distensão na mama, depressão mental, desconforto torácico e dor hipocondríaca, distensão epigástrica, perda de apetite, língua rosa e pulso em corda.

Análise – O figado realiza a função de dispersão do *Qi*. A depressão mental depois do parto prejudica o *Qi* do figado que obstrui o fluxo do leite, conduzindo à dor em distensão na mama, e dor hipocondríaca. Desarmonia do estômago causa distensão epigástrica e perda de apetite. O pulso em corda é outro sinal de estagnação do *Qi* do figado.

#### Tratamento

Método – Selecione principalmente os pontos do Canal de Energia Yangming do Pé. A Acupuntura é determinada com método de reforço e a Moxibustão no caso de deficiência de Qi e sangue para tonificar o Qi e o sangue, assim como promover a secreção de leite. Acupuntura com redução ou movimento harmonioso ou até mesmo com Moxibustão apropriada no caso de estagnação de Qi do figado é para remover a estagnação do Qi do figado, desobstruir os canais de energia e promover a secreção de leite.

Prescrição – *Rugen* (E-18), *Tanzhong* (Ren-17), *Shaoze* (ID-1).

ig e com icar

9-6).

es-

jiao aço on-

tos, deerar

es-Mão com san-

Pri-

dos ipague,

-67

um on-

tras lém lbalda-

ienoois ipaida. ha-

Os ns-

iyin eneira

# **Pontos suplementares**

Deficiência do Qi e do sangue - Pishu (B-20), Zusanli (E-36), Sanyinjiao (BP-6).

Estagnação de Qi do figado - Qimen (F-14), Neiguan (Pc-6), Taichong (F-3).

Explicação - Desde que a mama fique onde o Canal de Energia Yangming do Pé passa e Rugen (E-18) está localizado no Canal de Energia do Estômago - Yangming do Pé na mama, Rugen (E-18) é usado aqui para restabelecer o fluxo livre do Qi no Canal de Energia Yangming, assim como para promover a secreção de leite. Tanzhong (Ren-17), o Ponto de Confluência do Qi, serve para regular o Qi e promover o fluxo de leite. Shaoze (ID-1) é um ponto lactogênico efetivo e empirico. Pishu (B-20), Zusanli (E-36) e Sanyinjiao (BP-6) são usados para regular e tonificar o baço e o estômago e promover a transformação de leite do sangue. Qimen (F-14) e Taichong (F-3) são para remover a estagnação de Qi do figado. Neiguan (Pc-6) é acrescentado para regular o fluxo de Qi no tórax e restabelecer o livre fluxo do leite.

# Observações

Ao receber Acupuntura para lactação insuficiente, a mãe também deve ser aconselhada seguir dieta nutritiva, tomar bastante sopa e aplicar método correto de amamentação.

# Apêndice - Parada de Aleitamento

Aquelas que não querem amamentar a criança depois do parto podem controlar a secreção de leite através de Acupuntura.

Ponto selecionado - Zulingi (VB-41), Guangming (VB-37).

Moxibustão de 10min é aplicada a cada ponto depois de Acupuntura. O tratamento é determinado uma vez, diariamente, três a cinco tratamentos nos dias que se seguem.

#### Prolapso Uterino

Prolapso uterino refere-se à descida do útcro na vagina, ou descida da parede dianteira da vagina com o útero. Normalmente, é o resultado do afundamento do Qi inadequado, deficiência do Qi do rim, instabilidade dos Canais de Energia Chong e Ren e perda de restrição pelo Canal de Energia Dai.

# Etiologia e Patogênese

Sua ocorrência é frequentemente devido à insuficiência do Qi no aquecedor (Jiao) médio causada por constituição fraca, ou trabalho físico precoce depois do parto antes do Qi e do sangue estarem completamente restabelecidos, ou esgotamento no parto, ou esforço excessivo para controlar a constipação, todos os quais provocam afundamento do Qi que não mantém o útero na posição. Outra causa é gravidez e parto frequente, atividade sexual excessiva consumindo excessivamente o Qi do rim, perda da restrição pelo Canal de Energia Dai e funcionamento debilitado dos Canais de Energia Chong e Ren, consequentemente, prolapso uterino.

# Diferenciação

• Deficiência de Qi

Manifestações principais - Queda do útero na vagina ou várias polegadas fora da vulva, sensação de afundamento no abdome inferior, lassitude, palpitação, respiração curta, micção frequente, leucorragia, língua pálida com revestimento e pulso fraco.

Análise – Desde que o *Qi* esteja muito fraco para administrar sua função de sustentar o útero, o prolapso uterino ocorre. É aliviado ao deitar-se e agravado por ficar de pé por tempo prolongado, com uma sensação de afundamento no abdome inferior e micção frequente. O baço e o estômago debilitados conduzem à lassitude. A desnutrição do coração resulta em palpitação e respiração curta. A descendência da umidade patogênica transforma-se em leucorréia excessiva. A língua pálida e o pulso fraco são sinais de deficiência de Qi.

#### Deficiência de rim

Manifestações principais - Prolapso uterino, dor na região inferior das costas e pernas doloridas e fracas, sensação de peso no abdome inferior, secura na vagina, micção frequente, tontura, zumbido, língua rosa, pulso profundo e fraco.

Análise – O rim está localizado na região inferior das costas. Com o rim em deficiência, os Canais de Energia Chong e Ren tornam-se debilitados, e o Canal de Energia Dai perde sua função restritiva, assim, ocorre o prolapso uterino, micção frequente, dor na região inferior das costas e pernas doloridas e fracas. Tontura, zumbido e vagina seca derivam da insuficiência da essência e do sangue. O pulso fraco e profundo e a língua rosa são sinais de deficiência do rim.

iı

n

C

te

0

d

CI

#### **Tratamento**

Deficiência de Qi

Método - Pontos são principalmente escolhidos dos Canais de Energia Ren e Yangming do Pé. A Acupuntura é aplicada com o método de reforço e a Moxibustão para reabastecer o Qi e restabelecer o útero prolapsado no lugar.

sangue ou esgoara conovocam itero na requenndo excão pelo iebilita-

conse-

o útero va, senior, lasção frerevesti-

to fraco routeao deipo proento no aço e o ude. A tação e ade paessiva. de de-

iterino. doloriie infeontura, ico. ião incia, os e debiia funterino, as cosrumbi-

scolhiing do odo de o Qie

da es-

ido e a

m.

Prescrição - Baihui (Du-20), Qihai (Ren-6), Zhongwan (Ren-12), Zusanli (E-36), Guilai (E-29).

Explicação - Baihui (Du-20) está localizado no vértice no Canal de Energia Du. Sua seleção indica "usar pontos superiores para os distúrbios inferiores". Qihai (Ren-6) é selecionado para reabastecer o Qi, assim como fortalecer sua função de sustentação. Zhongwan (Ren-12) e Zusanli (E-36) são usados para construir o Qi do aquecedor (Jiao) médio. Guilai (E-29) é usado como um ponto local para erguer o útero.

• Deficiência de rim

Método - São selecionados principalmente pontos dos Canais de Energia Ren e Shaouin do Pé. Acupuntura é determinada com o método de reforço e Moxibustão para reabastecer o Qi do rim, assim como o manter o útero em posição.

Prescrição - Guanyuan (Ren-4), Zigong (Extra), Ququan (F-8), Zhaohai (R-6).

Explicação - Guanyuan (Ren-4) é um ponto concernente com o Qi primário e com funções de beneficiar o rim e erguer o útero. Zigong (Extra) é um ponto extra efetivo para prolapso uterino. Ququan (F-8) e Zhaohai (R-6) emparelhados juntos podem tonificar o rim, nutrir os tendões e sustentar o útero.

#### Observações

O paciente deve ser aconselhado a evitar esforço excessivo quando receber tratamento por Acupuntura. O descanso pode ampliar o efeito terapêutico.

# DOENÇAS PEDIÁTRICAS

#### Convulsão Infantil

A convulsão infantil é comumente vista em pediatria, manifestada por uma série de contrações musculares, acompanhadas de enfraquecimento da consciência.

Podem ser provocadas por várias causas, inclusive invasão de fatores patogênicos sazonais, acúmulo de flegma-calor interno, vômito e diarréia demorados e condição de deficiência do baço com hiperfunção do figado. Ocorrem em qualquer estação, principalmente nas crianças de 1 a 5 anos de idade. Desde o início, podem ser súbitas ou graduais e os sintomas podem mostrar uma condição de deficiência ou excesso; a convulsão infantil pode ser classificada em dois tipos: aguda e crônica.

# Etiologia e Patogênese

• Convulsão infantil aguda

— Invasão de fatores patogênicos sazonais

A pele e os músculos das crianças são delicados, consequentemente são atacados facilmente por vento patogênico externo, que se transforma em fogo no interior. Crianças sempre têm atividade excessiva do figado, o calor, por conseguinte, está capacitado a incitar o vento do figado, então, o vento e o fogo provocam o enfraquecimento da consciência e convulsão. O calor patogênico exógeno também pode penetrar profundamente no pericárdio, ou o fluido corpóreo é consumido por calor e transformado em flegma que bloqueia a mente, resultando em perda de consciência e convulsão.

Acúmulo de flegma-fogo

Ingestão de alimento irregular conduz à estagnação no estômago e intestinos, obstruindo o fluxo de Qi e produzindo flegma-calor que se transforma em vento, consequentemente, a doença.

Susto repentino

Crianças têm mente fraca com Qi vital insuficiente. Ver subitamente coisas estranhas e ouvir sons estranhos podem perturbar seu Qi e sangue e agitar sua mente, causando convulsão.

Convulsão infantil crônica

Seu início é gradual. Na maioria dos casos, está associada com uma condição de deficiência, tais como disenteria persistente, vômito severo e diarréia, ou administração excessiva de purgativo frio ou frio em natureza que lesa o baço e o estômago, danificando a fonte de nutrientes essenciais e conduzindo à deficiência de sangue que não nutre o figado. Como resultado, o vento causado pela condição de deficiência é incitado interiormente e ocasiona convulsão. Além disso, a convulsão infantil crônica também pode ser o resultado de casos agudos que não foram tratados apropriadamente.

#### Diferenciação

Convulsão infantil aguda

Manifestações principais – Inconsciência, olhar fixo para cima, trismo, rigidez do pescoço, opistótonos, contratura dos membros e pulso rápido e em corda.

Se febre, cefaléia, tosse, garganta congestionada, sede e irritabilidade estiverem presentes, a convulsão é devido à invasão de calor patogênico exógeno.

Se febre, anorexia, vômito, distensão e dor abdominal, expectoração gorgolejante na garganta, constipação ou defecação com odor fétido estiverem presentes, isto ocorre devido a flegmacalor.

Se não houver nenhuma febre, mas membros frios, distúrbios do sono ou letargia, choro e temor depois de despertar, e contração intermitente dos músculos, a convulsão provavelmente é causada por susto repentino.

Análise - A invasão de calor patogênico pode ser interiormente transmitida ao pericárdio, assim, a febre é acompanhada de irritabilidade ou a consciência é prejudicada. Desde então, há excesso constitucional do figado na infância, o calor patogênico pode induzir o vento do figado. Com a ajuda do fogo, o vento do figado se agita ascendentemente, resultando em olhar fixo para cima, trismo e rigidez do pescoço. Acúmulo de flegma-calor e umidade turva no estômago e intestinos obstruem a circulação do Qi, causando anorexia, vômito, distensão abdominal e dor e constipação. O susto danifica a mente, consequentemente, há choro com medo.

# Convulsão infantil crônica

Manifestações principais - Emagrecimento, tez pálida, lassitude, letargia com olhos abertos, convulsão intermitente, membros frios, fezes soltas que contêm alimentos não digeridos, micção clara e profusa e pulso profundo e fraco.

Análise – A enfermidade crônica lesa o baço e o estômago e causa distúrbios na digestão e no transporte, assim, há emagrecimento, palidez e lassitude. A insuficiência da fonte de nutrientes essenciais ocasiona deficiência de Yin e de sangue, de forma que o figado falha para ser nutrido e, por conseguinte, o vento causado pela condição de deficiência fica agitado. Então, a vítima tem sono letárgico com olhos abertos e convulsão intermitente. O rim também está envolvido em um caso existente há muito tempo. A deficiência de Yang do rim e do baço é manifestada através de fezes soltas com alimentos não digeridos, micção profusa e clara, membros frios e pulso sem força e profundo.

#### Tratamento

# Convulsão infantil aguda

Método - Pontos do Canal de Energia Du e do Canal de Energia do Fígado - Jueyin do Pé são selecionados como pontos principais. O método de redução é aplicado para promover a restauração da consciência, eliminar o calor e suprimir o vento.

Prescrição - Yintang (Extra), Shuigou (Du-26), Taichong (F-3).

# Pontos suplementares

Invasão de calor patogênico - Dazhui (Du-14), Quchi (IG-11), os doze pontos Jing-Poço (P-11, IG-1, C-9, ID-1, Pc-9, SJ-1).

Convulsão devido a flegma-calor - Qimai (SJ-18), Zhongwan (Ren-12), Hegu (IG-4), Fenglong (E-40).

Convulsão devido ao susto - Sishencong (Extra), Laogong (Pc-8), Yongguan (R-1).

Explicação - Yintang (Extra) tem uma ação sedativa, enquanto Shuigou (Du-26) pode regular o Canal de Energia Du e promover a ressuscitação. Punctuar Taichong (F-3) com método de redução é para subjugar o vento do figado. Um excesso de calor patogênico pode ser derrubado punctuando Dazhui (Du-14) e Quchi (IG-11). A aplicação dos doze pontos Jing-Poço pode eliminar o calor de todos os canais de energia. Para aqueles com flegma-calor excessivo, Zhongwan (Ren-12), Fenglong (E-40) e Hegu (IG-4) são usados para regular o baço e o estômago, removendo o flegma-calor. A combinação com Qimai (SJ-18) elimina o calor do Canal de Energia do Triplo Aquecedor (Sanjiao) para aliviar a convulsão. Sishencong (Extra) tem a ação de tranquilização para os que sofreram de susto. Os pontos adicionais, Laogong (Pc-8) e Yongguan (R-1), são usados para tranquilizar a mente e cessar a convulsão.

# • Convulsão infantil crônica

Método - São selecionados pontos dos Canais de Energia Ren e Du como os pontos principais. São aplicados o método de reforço e Moxibustão para ajustar o Yin e o Yang para sedação e alívio da convulsão.

Prescrição - Baihui (Du-20), Shenting (Du-24), Guanyuan (Ren-4), Sanyinjiao (BP-6), Zusanli (E-36).

#### Pontos suplementares

Deficiência de Yang do baço e do rim - Pishu (B-20), Shenshu (B-23), Zhongwan (Ren-12).

Deficiência de sangue - Taichong (F-3), Rangu (R-2).

Explicação - Considerando que a convulsão infantil crônica ocorre devido à condição de deficiência, Baihui (Du-20) e Shenting (Du-24) são usados para tranquilização, e Guanyuan (Ren-4), Sanyinjiao (BP-6) e Zusanli (E-36) para reforçar a resistência do corpo e aliviar a convulsão. A aplicação de Pishu (B-20) e Zhongwan (Ren-12) abastece o baço e o estômago e fortalece a fonte de nutrientes essenciais. Shenshu (B-23) é combinado com os pontos anteriores para reforçar o rime tonificar o Yang para dispersar o frio. Taichong (F-3) e Rangu (R-2) nutrem o Yin e o sangue para subjugar o vento e cessar as convulsões.

#### Observações

 Convulsão infantil aguda está envolvida com as infecções do sistema nervoso central e enceCa de no

no

p

6

ZE

es ir to no ge po

in de ge OS at

di sã ge da ec

mi freev

ca az

me de

falopatias tóxicas, por exemplo, meningite cerebroespinhal epidêmica e pneumonia com toxemia. Acupuntura tem um certo efeito antipirético e antiespasmódico. Porém, é necessário fazer o diagnóstico oportuno e adotar um tratamento adequado.

• Convulsão infantil crônica é principalmente causada por vômito e diarréia de longa duração, distúrbios metabólicos, desnutrição e infecções crônicas do sistema nervoso central, ou transmitida de convulsão aguda. Assim, o tratamento adequado também deve ser adotado.

#### Diarréia Infantil

Diarréia infantil é uma doença comum em pediatria, caracterizada por desarmonia do baço e do estômago com evacuações freqüentes e fezes soltas ou aquosas. Considerando que o baço e o estômago das crianças são fracos, esta doença é facilmente causada por qualquer invasão de fatores patogênicos exógenos ou dano interno de leite e alimento. Pode ocorrer em qualquer estação, porém mais freqüentemente no verão e no outono.

# Etiologia e Patogênese

O baço debilitado e o estômago das crianças estão propensos a ser lesados através de dieta irregular, alimento contaminado ou atendimento impróprio. A disfunção do baço e do estômago no transporte e transformação conduz à indigestão. O alimento não digerido e a água não podem ser separados, porém entram juntos no intestino grosso. Isto responde pela diarréia. Está declarado no Capítulo 43 do Plain Questions: "Ingestão excessiva de leite e alimento danificará os intestinos e o estômago". Então, dano interno através de alimento é um fator importante de diarréia. Como os órgãos Zang Fu das crianças são delicados, o ataque de fator patogênico exógeno também pode ocasionar enfraquecimento da função de transporte e transformação do baço e do estômago e, consequentemente, diarréia.

#### Diferenciação

Manifestações principais – Distensão abdominal é acompanhada de borborigmo e ataques freqüentes de dor. O ataque de dor é seguido por evacuações, e a dor será aliviada depois da defecação.

Há várias defecações em um dia com fezes azedas e pútridas. A diarrêia causada por alimentação excessiva é acentuada pela presença de leite não digerido e alimento na eliminação fecal, eructação freqüente, anorexia, revestimento pegajoso da língua e pulso rolante e cheio. Na diarréia causada por calor-umidade, há fezes soltas com cor amarela e odor ofensivo, dor abdominal, febre e sede, sensação ardente no ânus, urina escassa e escura, revestimento amarelo e pegajoso da língua e pulso rolante e rápido.

Análise - O leite não digerido ou alimento acumulado nos intestinos e no estômago causam distensão abdominal com borborigmo e ataques frequentes de dor com desejo de esvaziar os intestinos. A dor é aliviada depois da defecação, já que a estagnação do alimento é um pouco removida. A estagnação de alimento conduz à putrefação, fazendo as fezes azedar e apodrecer. O baço e o estômago debilitados não digerem o alimento, consequentemente há leite ou alimento não digerido nas fezes. A turvação pútrida pode ascender, assim, há eructação frequente. A disfunção do baço e do estômago no transporte e transformação ocasiona anorexia. O revestimento pegajoso da lingua e o pulso rolante são ambos os sinais de retenção de alimento.

O calor-umidade patogênico acumulado no estômago e nos intestinos causa enfraquecimento do transporte. Quando o calor-umidade descende, há fezes soltas com cor amarela e odor ofensivo e dor abdominal. O acúmulo de calor-umidade no estômago e intestinos leva febre e sede. Sensação de ardência no ânus e urina escura e escassa também ocorrem devido ao fluxo descendente do calor-umidade. O revestimento pegajoso da língua e o pulso rolante e rápido são sinais de calor-umidade.

#### Tratamento

Método – São principalmente recomendados os pontos do Canal de Energia *Yangming* do Pé com punctua para dentro e para fora para ajustar o baço e o estômago, eliminar calor-umidade e cessar a diarréia.

Prescrição – Tianshu (E-25), Shangjuxu (E-37), Sifeng (Extra).

#### Pontos suplementares

Diarréia devido à superalimentação – *Jianli* (Ren-11), *Qihai* (Ren-6).

Diarréia devido a calor-umidade – *Quchi* (IG-11), *Hegu* (IG-4), *Yinlingquan* (BP-9).

Explicação – *Tianshu* (E-25) é um ponto do Canal de Energia do Estômago – *Yangming* do Pé e também o ponto *Mu* Frontal do intestino grosso, enquanto *Shangjuxu* (E-37) é o ponto *He*-Mar inferior do intestino grosso. A combinação destes dois pontos pode regular os intestinos e controlar a diarréia. *Sifeng* (Extra) pode promover a digestão para remover a estagnação e fortalecer

o transporte para cessar a diarréia. Se a diarréia ocorre devido à superalimentação, Jianli (Ren-11) e Qihai (Ren-6) são combinados para remover a estagnação do alimento, aliviar a distensão abdominal e plenitude e reforçar o baço e o estômago. Se a diarréia for causada por calor-umidade, Quchi (IG-11) e Hegu (IG-4) são usados para eliminar o calor, e Yinlingguan (BP-9) para eliminar a umidade e controlar a diarréia.

# Observações

- Deve ser prestada atenção à diarréia severa que pode conduzir à condição crítica de dano do Yin e do Yang, colapso do Qi e esgotamento
- A dieta deve ser restringida e uma dieta leve e de quantidade pequena é preferivel.

# Desnutrição Infantil

Desnutrição infantil é caracterizada por emagrecimento, cabelo escasso, abdome distendido com veias azuis salientes, perda de apetite e apatia.

As causas fundamentais desta doença são ingestão irregular de alimento, lactação imprópria, parasitose e debilidade geral devido a uma doença crônica que lesa o baço e o estômago.

# Etiologia e Patogênese

Ingestão irregular de alimento pode prejudicar o baço e o estômago. É importante alimentar as crianças regularmente com alimento satisfatório. Ingestão de alimento irregular com ingestão exagerada de alimento gorduroso, doce, cru e frio normalmente conduz à retenção de alimento não digerido. A retenção de alimento duradoura lesa o baço e o estômago, de forma que o nutriente refinado do alimento e do leite não é transportado. Assim, o Qi e o sangue nos órgãos Zang Fu têm falta de nutrição, resultando em desnutrição e emagrecimento com insuficiência de Qi e fluido. A desnutrição também pode ocorre devido à alimentação imprópria ou alimentação com alimento não digerível que posteriormente evoluirão em emagrecimento, deficiência de Qi e fluido e retardo do desenvolvimento. Além disso, amamentação imprópria depois de uma doença crônica ou parasitose também pode enfraquecer a função do baço e do estômago e consumir o fluido corpóreo. Assim, o alimento não pode ser digerido, e a estagnação do alimento indigesto conduzirá transformação em calor e, em última instância, à desnutrição.

# Diferenciação

Manifestações principais - Início gradual de febre leve ou febre vespertina intermitente, secura da boca, distensão abdominal, diarréia com odor ofensivo, urina esbranquicada, choro com irritabilidade e anorexia. Então, abdome distendido com umbigo protraido devido a estagnação interna, tez pálida, emagrecimento, pele escamosa e seca, cabelo escasso, revestimento sujo e pegajoso da lingua, ou perda completa do revestimento e pulso fraco. Os sintomas anteriores estão relacionados à deficiência do baço e do estômago. Se houver ingestão anormal de alimento com fome irregular ou saciedade, ou ansiedade por alimentos não naturais, a desnutrição provavelmente ocorre devido à parasitose.

Análise - A retenção duradoura de alimento ou do leite não digerido causa produção de calor, assim, há febre leve ou febre vespertina intermitente e choro com irritabilidade. Quando o baço falha no transporte, o calor-umidade está sujeito a ser acumulado, consequentemente há evacuações soltas com odor ofensivo, urina esbranquicada, secura da boca e distensão abdominal. O enfraquecimento do baço e do estômago resulta em anorexia e a estagnação duradoura causa abdome distendido e umbigo protraído. O baço e o estômago prejudicados falham em digerir o alimento e transportar os nutrientes refinados para nutrir órgãos Zang Fu, Qi e sangue, pele, músculos e cabelos. Este é manifestado por tez pálida, emagrecimento, pele seca e escamosa e cabelo escasso. O revestimento sujo e pegajoso da lingua revela a retenção interna do alimento, enquanto a perda completa de revestimento demonstra esgotamento do revestimento de fluido corpóreo. O pulso fraco indica enfraquecimento do baço e do estômago. Parasitas no abdome perturbam o estômago e intestinos, resultando em anormalidade da ingestão do alimento e ansiedade por alimento não natural.

#### **Tratamento**

Método - São selecionados os pontos dos Canais de Energia Taiyin e Yangming do Pé para reforçar o baço e remover a estagnação. É aplicado perfuração superficial com agulhas filiformes, estas não são retidas.

Prescrição - Xiawan (Ren-10), Weishu (B-21), Pishu (B-20), Zusanli (E-36), Sifeng (Extra), Taibai (BP-3).

# Pontos suplementares

Baichongwo (Extra) para parasitose.

Análise - A desnutrição infantil ocorre, alinal de contas, devido à disfunção do baço e do estômago no transporte e transformação. Se o

bacc esta fonte rada harr (E-3 usac aque Shu preg tagn fico de P o Qi ção (Ext sitos

> me miel são sam

fator e o tran cana gue trir men de le sênd tenc

razā

ca. l

e de

são

ocor mer mús abd don atro

COLL san

dad

baço e o estômago estiverem ativos em função, a estagnação de alimento pode ser removida e a fonte de nutrientes essenciais pode ser recuperada. Assim, Xiawan (Ren-10) é aplicado para harmonizar o estômago e eliminar o calor. Zusanli (E-36), o ponto He-Mar inferior do estômago, é usado para construir a terra e abastecer o Qi no aquecedor (Jiao) médio. Taibai (BP-3), o ponto Shu-Riacho do Canal de Energia do Baço, é empregado para reforçar o baço e remover a estagnação. Sifeng (Extra) é um ponto extra benéfico para tratar desnutrição infantil. Aplicação de Pishu (B-20) e Shenshu (B-23) pode tonificar o Qi do baço e do estômago e restabelecer sua função de transporte e transformação. Baichongwo (Extra) é um ponto especial para tratar parasitose.

#### Paralisia Infantil

Paralisia infantil está na classe de "síndrome Wei". Trataremos aqui da sequela de poliomielite. O fator causativo desta doença é a invasão de fatores patogênicos epidêmicos, que lesam os canais de energia.

#### Etiologia e Patogênese

Esta doença é principalmente devido à invasão de vento patogênico, umidade e calor. Este fator patogênico epidêmico, invadindo o pulmão e o estômago pela boca e nariz, acumula e se transforma em calor que penetra e obstrui os canais de energia. Por conseguinte, o Qi e o sangue falham em circular normalmente para nutrir os tendões, vasos e músculos, consequentemente, há paralisia dos membros. Enfermidade de longa duração conduzirá à deficiência de essência e sangue e afeta o figado e o rim, assim os tendões e os músculos estão murchos. Esta é a razão pela qual, na mais recente fase desta doenca, há flacidez dos tendões, atrofia dos músculos e deformidade dos ossos.

#### Diferenciação

Manifestações principais - Paralisia pode ocorrer em qualquer parte do corpo, especialmente nos membros inferiores com fraqueza dos músculos e pele fria. Paralisia dos músculos abdominais é revelada por protuberância do abdome durante o choro. Num caso crônico, há atrofia muscular da parte afetada com deformidade do tronco, e a paralisia é intratável.

Análise - Todos os membros e o esqueleto do corpo humano dependem da nutrição do Qi e do sangue que circulam nos canais de energia e

colaterais. Quando os fatores patogênicos atacam os canais de energia e colaterais, Ying (Qi nutriente) e Wei (Qi defensivo), Qi e sangue perdem seu fluxo normal, e os tendões, vasos e músculos não são nutridos. Então, o membro se torna paralítico e a pele fria. A permanência longa da doença não só conduz à atrofia muscular por prejuízo do suprimento do Qi e do sangue, mas também esvazia a essência e o sangue e afeta o figado e o rim. Os figado domina os tendões, enquanto o rim está encarregado dos ossos, assim a lesão do figado e do rim causa nutrição precária dos tendões e dos ossos. Como resultado, os tendões tornam-se flácidos, enquanto os ossos deformados, e a paralisia é intratável.

#### **Tratamento**

Método - São selecionados, como pontos principais, os pontos dos Canais de Energia Yangming da Mão e do Pé para regular a circulação do Qi nos canais de energia, assim como nutrir os tendoes e os ossos. Os métodos de redução, reforço e movimento harmonioso podem ser adotados nos diferentes casos. Pontos do lado doente são normalmente punctuados, mas num curso longo de tratamento, o lado saudável e o lado afetado do corpo podem ser alternativamente inseridos por agulha.

Prescrição

Paralisia do membro superior - Jianyu (IG-15), Quchi (IG-11), Hegu (IG-4), Waiguan (SJ-5), Dazhui (Du-14), Tianzhu (B-10).

Paralisia do membro inferior - Biguan (E-31), Zusanli (E-36), Jiexi (E-41), Huantiao (VB-30), Yanglingquan (VB-34), Xuanzhong (VB-39), Sanyinjiao (BP-6), Kunlun (B-60), pontos Huatuojiaji da região lombar (0,5cun lateral à vértebra lombar da primeira para a quinta).

Paralisia dos músculos abdominais -Liangmen (E-21), Tianshu (E-25), Daimai (VB-26), Guanyuan (Ren-4).

# Pontos suplementares

Joelho contraído - Yinshi (E-33).

Flexão inversa do joelho - Chengfu (B-36), Weizhong (B-40), Chengshan (B-57).

Inversão do pé - Fengshi (VB-31), Shenmai (B-62), Qiuxu (VB-40).

Eversão do pé - Zhaohai (R-6), Taixi (R-3).

Dificuldade de intorsão e extorsão da mão -Yangchi (SJ-4), Yangxi (IG-5), Houxi (ID-3), Sidu (SJ-9), Shaohai (C-3).

Queda do pulso - Sidu (SJ-9), Waiguan (SJ-5). Análise – Esta prescrição segue o princípio no clássico interno que "só seleciona os pontos dos Canais de Energia Yangming para o tratamento de paralisia". Yanglingquan (VB-34), o Ponto de Influência dos tendões, e Xuanzhona (VB-39), o Ponto de Influência dos ossos, são usados para aumentar a função de nutrição dos tendões e ossos. Outros pontos, como Dazhui (Du-14), Tianzhu (B-10), Waiguan (SJ-5), Huantiao (VB-30), Liangmen (E-21), Tianshu (E-25), Daimai (VB-26), Sanyinjiao (BP-6), Kunlun (B-60), são todos pontos locais para remover a obstrução dos canais de energia para um fluxo homogêneo de Qi. Os pontos Huatuojiaji, os pontos extras com a ação de ajustar as funções dos órgãos Zanq Fu e remover a obstrução dos canais de energia. também são usados como os pontos locais.

# Observações

Esta doença deve ser tratada assim que possível, em combinação com os exercícios funcionais para fortalecer o efeito terapêutico.

#### Caxumba

Caxumba é uma doença infecciosa aguda caracterizada por inchaço doloroso na região da parótida, causada através de vento-calor epidêmico. Ocorre em todas as estações de um ano. mas principalmente no inverno e primavera. É visto mais frequentemente entre crianças préescolares, mas raramente nas abaixo de 2 anos.

# Etiologia e Patogênese

Caxumba ocorre principalmente devido à invasão do patógeno epidêmico que entra no corpo pela boca e nariz. Junto com flegma-fogo obstrui os colaterais dos Canais de Energia Shaoyang, causando circulação anormal de sangue e Qi e induzindo a dor e inchaço na região da parótida, provavelmente associado com calafrios e febre.

# Diferenciação

Manifestações principais - No início, há calafrios e febre, vermelhidão, dor e inchaço nas regiões da parótida, unilaterais ou bilaterais, e dismasese. Quando o calor patogênico é intenso, vermelhidão, dor e inchaço na região da parótida ficam mais acentuados, e há dor e inchaco dos testículos, febre alta com irritabilidade, secura da boca e constipação, urina escura, língua com revestimento amarelo e pulso superficial e rápido.

Análise – Desde que a doença é causada por ataque exógeno do calor patogênico epidêmico, há inicialmente a síndrome exterior de calafrios e febre. A aglomeração do calor patogênico nos colaterais Shaoyang resulta em vermelhidão, dor e inchaço da região da parótida e dismasese. Se o calor patogênico for intenso, consumirá o fluido dos colaterais Yangming, resultando em secura da boca, constipação, urina escura, etc. Os Canais de Energia Shaoyang são interior-exteriormente relacionados com os Canais de Energia Jueyin, e o Canal de Energia Jueyin do Pé encurva-se ao redor dos órgãos genitais, assim, quando o fator patogênico é transmitido interiormente ao Canal de Energia Jueyin, há vermelhidão, inchaco e dor dos testículos. O revestimento amarelo da língua e o pulso rápido e superficial são sinais de invasão de calor patogênico.

#### Tratamento

Método - São principalmente recomendados os pontos dos Canais de Energia Shaoyang e Yangming. A punctua superficial com método de redução é adotada para expelir vento e calor e remover a aglomeração.

Prescrição - Jiache (E-6), Yifeng (SJ-17), Waiguan (SJ-5), Quchi (IG-11), Hegu (IG-4).

#### Pontos suplementares

Calafrios e febre - Liegue (P-7).

Febre alta - Dazhui (Du-14), doze pontos Jing-Poço (P-11, IG-1, Pc-9, SJ-1, C-9, ID-1).

Inchaço e dor nos testículos - Taichong (F-3), Ququan (F-8).

d

a

VE

di

te

fa

CE

m

lo

nl

gi

va

Análise – Caxumba está localizada na área que pertence aos Canais de Energia Shaoyang. Yifeng (SJ-17), o ponto de encontro dos Canais de Energia Shaoyang da Mão e do Pé, é usado para dispersar estagnação local de Qi e sangue. Considerando que o Canal de Energia Yangming da Mão estende-se até a face, Jiache (E-6), Quchi (IG-11) e Hegu (IG-4) são aplicados para eliminar o calor patogênico. Waiguan (SJ-5), o ponto de encontro do Canal de Energia Shaoyang da Mão e o Canal de Energia Yangwei, é empregado em combinação com os pontos do Canal de Energia Yangming para expelir o vento, dissipar a aglomeração e eliminar o calor patogênico. Lieque (P-7) é combinado para dispersar o vento aliviar os sintomas exteriores para os que sofrem de calafrios e febre. Dazhui (Du-14) e os doze pontos Jing-Poço são usados para diminuir a febre alta. Taichong (F-3) e Ququan (F-8) recobram a circulação normal de Qi no Canal de Energia Jueyin do Pé para aqueles com dor e inchaço dos testículos.

#### **Observações**

• Caxumba também é chamada parotidite epidêmica. Acupuntura e Moxibustão proporcionam efeito satisfatório.

 Moxibustão com Medulla Junci. Ponto - Jiaosun (SJ-20).

Método - São acendidos dois pedaços de medula de junco embebidos em óleo vegetal e dirigidos ao ponto *Jiaosun* (SJ-20). Removê-los rapidamente, assim que haja um som de queimar da pele. Normalmente, o inchaço diminuirá depois de um tratamento. O tratamento pode ser repetido no próximo dia caso o inchaço não tenha desaparecido completamente.

# **DOENÇAS EXTERNAS**

#### Urticária

Urticária é vista comumente na clínica. E uma erupção cutânea caracterizada por pápulas achatadas e transitórias, que se parecem com sarampo ou são tão grande quanto feijões largos. É capaz de aparecer depois de exposição ao vento, a Medicina Tradicional Chinesa a denomina "pápula de vento". Pelo fato de ser recorrente, também é denominada "exantema oculto". Em alguns casos, podem ocorrer repetidamente e não têm cura por meses ou anos.

Sua etiologia e sintomas são descritos claramente na literatura antiga, por exemplo, no livro Synopsized Prescriptions of Golden Chamber, diz: "Se o Qi patogênico ataca os canais de energia, exantema oculto com prurido apareceria".

#### Etiologia e Patogênese

- Ocorre devido à estagnação de umidade na pele e nos músculos que são atacados novamente por vento-calor ou vento-frio. O confronto contra umidade ocorre entre a pele e os músculos, assim ocorre pápula de vento.
- Pode ser causada por calor acumulado no estômago e intestinos com ataque posterior de vento patogênico que não poderia ser dispersado do interior, nem poderia ser removido do exterior. Assim, vento-calor patogênico fica entre a pele e os músculos e resulta em pápula de vento.
- Também pode ocorrer devido à parasitose intestinal, tais como ascaríase, ancilostomíase, fasciolopse, etc., ou devido à ingestão de peixe, camarão ou caranguejo que conduzem à desarmonia do baço e estômago com acúmulo de calor-umidade na pele e músculos.

# Diferenciação

Início abrupto com pápula de vários tamanhos com prurido ou com borbulhas que se originam uma depois da outra. Poderiam ser agravados ou ser diminuídos por mudança de tempo. Condições agudas diminuem rapidamente. E dividida nos tipos seguintes de acordo com sintomas clínicos:

#### Vento-calor

Manifestações principais - Erupções cutâneas vermelhas com prurido severo e pulso superficial e rápido.

Análise – A cor vermelha indica calor; prurido é causado pelo vento. O pulso superficial e rápido é um sinal de vento-calor.

#### Vento-umidade

Manifestações principais - Erupções cutâneas branca ou vermelho-clara acompanhadas de peso do corpo, pulso superficial e lento e revestimento branco e pegajoso da língua.

Análise – As erupções cutâneas branca ou vermelho-clara e peso do corpo indicam estagnação de vento-umidade na pele e nos músculos. O revestimento branco e pegajoso da língua e o pulso lento e superficial são sinais de vento-umidade.

 Acúmulo de calor no estômago e intestinos Manifestações principais - Erupções cutâneas vermelhas complicadas por dor abdominal ou epigástrica, constipação ou diarréia, revestimento amarelo e delgado da língua e pulso rápido.

Análise – A cor vermelha mostra calor. Dor epigástrica e abdominal com constipação sugere calor acumulado no estômago e nos intestinos, que causa a obstrução do Qi no órgãos Fu. O pulso rápido e o revestimento amarelo da língua indicam existência de calor interior.

#### Tratamento

Método - O método de redução é aplicado para dispersar vento-umidade e eliminar calor no sangue. São selecionados, como os pontos principais, pontos dos Canais de Energia do Intestino Grosso e do Baço. E aconselhável perfurar na área doente com uma agulha de "flor-de-

Prescrição – *Quchi* (IG-11), Hegu (IG-4), Weizhong (B-40), Xuehai (BP-10), Sanyinjiao (BP-6).

#### **Pontos suplementares**

Vento-calor – Dazhui (Du-14).

Vento-umidade - Yinlingquan (BP-9).

Calor acumulado no estômago e no intestino – Tianshu (E-25), Zusanli (E-36).

Explicação - A erupção cutânea de vento é principalmente causada por estagnação do vento patogênico, calor ou umidade na pele e nos músculos ou devido a calor-umidade acumulado no estômago e no intestino, assim ponto Quchi (IG-11) e Hegu (IG-4) do Canal de Energia Yangming da Mão são usados para dispersar os

0 OF aao nto fi-:0.

n-

ia

0-

de re

OS

e e

OS 3), rea ng. ais

do ue. ing chi minto da ado

que riar de onbre

er-

ra

na rgia aço

dite ciofatores patogênicos da pele e dos músculos. Xuehai (BP-10) e Weizhong (B-40) são combinados com os pontos anteriores para eliminar calor no sangue, Sanyinjiao (BP-6) é para remover umidade, Dazhui (Du-14), o ponto onde todos os Canais de Energia Yang se encontram, é usado para reduzir calor, e Yinlingquan (BP-9) remove a umidade. O método de redução aplicado a Tianshu (E-25) e Zusanli (E-36) é para desobstruir o calor acumulado do estômago e dos intestinos.

# Erisipela (Apêndice – Herpes Zóster)

Erisipela é uma doença infecciosa da pele, aguda, contagiosa e caracterizada por início súbito de calafrios, febre, vermelhidão local e inchaço que podem ocorrer em qualquer local do corpo e rapidamente podem se estender.

#### Etiologia e Patogênese

A erisipela ocorre principalmente devido ao calor-umidade acumulado no baço e no estômago que flui ascendentemente à perna; ou devido à obstrução de Qi e sangue nos canais de energia causados por vento patogênico e calor tóxico. Por conseguinte, o calor patogênico infecta o sangue e, então, a pele e os músculos. Ou ocorre devido à invasão de toxina na ferida da pele. A erisipela que surge na face e na cabeça é principalmente evocada por vento-calor, aquelas nas regiões hipocondríaca, lombar e do quadril normalmente são causadas por fogo do figado, aquelas na perna por calor-umidade e em bebês recém-nascidos por calor interno.

#### Diferenciação

Manifestações principais - Início rápido de uma placa bem demarcada de vermelhidão, dor quente e ardente, estendendo-se rapidamente em tamanho; mudança em cor da placa de vermelho luminoso para vermelho opaco em vários dias e, curando, então, com descamação. Se acompanhada de calafrios, febre, cefaléia aguda, corpo vermelho da língua com camada amarelo e delgado e pulso rápido e superficial, é uma síndrome de vento-calor. Se acompanhada de febre, irritabilidade, sede, sensação sufocante no tórax, falta de apetite, constipação, urina escura, revestimento pegajoso e amarelo da língua e pulso suave e rápido, é uma síndrome de calorumidade. Febre alta, vômito, delírio e convulsão indicam invasão de fator patogênico no interior do corpo.

Análise – A erisipela é causada por invasão de vento-calor exógeno ou calor-umidade do estômago e dos intestinos no sangue, pele e músculos. Então, a pele afetada é vermelha e dolorosa. Se for causada por vento-calor exógeno que se estagna na pele e nos músculos, há calafrios e febre. Se for causada por calor-umidade no estômago e nos intestinos, há febre alta, sede, sensação sufocante no tórax, falta de apetite, constipação e urina escura. Quando o fator patogênico penetra no pericárdio, ocorrem delírio e convulsão.

#### **Tratamento**

Método - São selecionados, como os pontos principais, os pontos do Canal de Energia Yangming. O método de redução é aplicado para eliminar o calor e aliviar a toxina, ou perfure os pontos para sangrar.

Prescrição – Quchi (IG-11), Hegu (IG-4), Quze (Pc-3), Weizhong (B-40), Xuehai (BP-10), pontos Ashi.

#### Pontos suplementares

Vento-calor - Fengchi (VB-20).

Calor-umidade - Zusanli (E-36), Yinlingguan (BP-9).

Febre - Dazhui (Du-14).

Toxina patogênica que ataca o interior - Os doze pontos Jing-Poço (P-11, IG-1, Pc-9, SJ-1, C-9, ID-1), Laogong (Pc-8).

7

Constipação - Zhigou (SJ-6).

Explicação - Quchi (IG-11) e Hegu (IG-4) dispersam vento-calor dos Canais de Energia Yangming. A redução no Xuehai (BP-10) e a sangria no Weizhong (B-40), Quchi (IG-11) e pontos Ashi são para climinar calor do sangue, isto é, "eliminar o calor acumulado através do método de redução". O método de redução usado no Zusanli (E-36) e Yinlingquan (BP-9) é para dispersar o calor-umidade. Perfurando os doze pontos Jing-Poço para causar sangramento e redução no Laogong (Pc-8) são para expelir calor da pele e do coração. Redução no Dazhui (Du-14) e Fengchi (VB-20) remove o calor patogênico e alivia sintomas exteriores. Zhigou (SJ-6) é usado para constipação através da remoção de calor.

#### **Observações**

Esterilização rigorosa é necessária para evitar infecção. Se ocorre úlcera devido à infecção associada, ou se há septicemia ou piemia, deve ser aplicado tratamento adequado.

# Apêndice - Herpes Zóster

Herpes zóster ocorre principalmente nas regiões lombar e hipocondríaca com vesículas verasão o esnúsloroque frios o essenonstogecon-

ontos ergia para re os Quze

ontos

quan

- Os SJ-1,

IG-4) nergia sanontos sto é, étodo do no a dise pon-

reduor da -14) e e aliusado alor.

a evifecção . deve

as res ver-

melhas pequenas como bolhas, formando uma faixa ao redor da cintura. É principalmente causado por calor-umidade endógeno, hiperatividade do fogo do figado e da vesícula biliar ou afecção de toxina exógena. No início, há dor em facada na pele afetada, que logo se torna eritematosa. São evoluídos placas de bolhas no tamanho de feijões ou grão de soja formando uma distribuição como faixas com interespaços distintos entre as placas. As bolhas são espessas e seus conteúdos são transparentes no princípio, mas tornam-se turvos em cinco a seis dias. A resolução das lesões cutâneas depois da remoção das crostas sem formação de cicatriz ocorre em aproximadamente 10 dias. Em alguns casos, a dor dura muito mais tempo.

#### Tratamento

Primeiramente, deveriam ser distinguidos a cabeça e a cauda da localização do herpes zoster. A área onde apareceram primeiramente as lesões da pele é considerada como a cauda, enquanto a parte aumentada da herpes como a cabeça de sua localização. Perfure a pele ao redor do herpes zóster com uma agulha trifacetada para causar um pequeno sangramento: cinco picadas a 0,5cun da área da cabeça do herpes zóster e, então, cinco picadas a 0,5cun da cauda, e também várias picadas ao longo de ambos os lados. Então, selecione Quchi (IG-11), Xuehai (BP-10), Weizhong (B-40), Yanglingquan (VB-34), Taichong (F-3).

Explicação – Picando a pele ao redor do herpes zóster com uma agulha trifacetada para causar sangramento é para reduzir a toxina patogênica. Quchi (IG-11) dispersa e elimina o calor. Xuehai (BP-10) e Weizhong (B-40) eliminam o calor no sangue. Yanglingquan (VB-34) e Taichong (F-3) reduzem calor-umidade do figado e da vesícula biliar.

# Furúnculo e "Furúnculo Filamentoso Vermelho"

Furúnculo ocorre frequentemente na face, cabeça e extremidades. Tem diferentes nomes de acordo com sua localização e forma, por exemplo, "furúnculo do filtro" se estiver localizado na linha mediana do lábio superior, "furúnculo da cabeça de serpente" se ocorre na unha os quais se parecem com a cabeça de uma serpente, "furúnculo filamentoso vermelho" se houver uma linha vermelha que se estende para fora do furúnculo.

# Etiologia e Patogênese

Furúnculo é normalmente causado por alimentos gordurosos e picantes ou contaminação da pele. O primeiro pode conduzir ao acúmulo de calor nos órgãos Zang Fu e a produção de toxicidade endógena. O último pode resultar na invasão dos fatores exógenos tóxicos e estagnação de Qi e de sangue. Seria perigoso se o fator patogênico tóxico fosse transmitido nos canais de energia e nos órgãos Zang Fu.

# Diferenciação

Manifestações principais - Furúnculo na cabeça, face ou extremidades ocorre primeiramente como um grão de painço em cor amarela ou roxa. Uma bolha ou pústula com uma base dura é formada normalmente acompanhada de formigamento. Depois há aumento na vermelhidão, inchaço e dor com sensação de queimação, frequentemente acompanhada de calafrios e febre. Algumas vezes uma linha como um filamento vermelho estende-se proximamente se a toxicidade do furúnculo ataca o interior, haverá febre alta, inquietude, tontura, vômito, consciência prejudicada, língua avermelhada com revestimento amarelo e pulso rápido, indicando que a toxicidade está profundamente enraizada.

Análise - Quando o calor tóxico localiza-se na pele e nos músculos e penetra nos canais de energia, resultando em estagnação de *Qi* e sangue, um inchaço endurecido é formado. Desde que a estagnação não seja severa, há somente formigamento moderado. Posteriormente, acúmulo de calor e toxicidade causam agravamento da vermelhidão, inchaço e dor em queimação. Desde que os fatores patogênicos estejam na porção exterior do corpo, há calafrios e febre. Toxicidade e calor percorrem ao longo dos vasos e provocam uma linha como um filamento vermelho que se estende proximamente. Febre alta, inquietude e enfraguecimento da consciência ocorrem devido à invasão do calor patogênico e toxicidade no pericárdio. Língua avermelhada com camada amarela e pulso rápido são sinais de calor tóxico.

#### Tratamento

Método - São selecionados, como pontos principais, pontos dos Canais de Energia Du e Yangming da Mão. O método de redução ou perfuração com uma agulha trifacetada é usada para causar sangramento. Para furúnculo filamentoso vermelho, perfure com uma agulha trifacetada para causar sangramento a intervalos de duas polegadas ao longo da linha vermelha proximamente em direção ao foco.

Prescrição - Lingtai (Du-10), Shenzhu (Du-12), Ximen (Pc-4), Hegu (IG-4), Weizhong (B-40).

# Pontos suplementares

Pontos podem ser selecionados ao longo dos canais de energia relacionados à localização do furúnculo, por exemplo, furúnculo na face: Shangyang (IG-1), Quchi (IG-11); nas unhas: Quchi (IG-11), Yingxiang (IG-20); na região temporal: Yanglingguan (VB-34), Zuqiaoyin (VB-44); e no quarto ou quinto dedão do pé: Yanglingquan (VB-34), Tinghui (VB-2).

Explicação - Lingtai (Du-10) é um ponto empírico para o tratamento de furúnculo. Shenzhu (Du-12) reajusta o Qi de todos os canais de energia Yang para dispersar o calor. Ximen (Pc-4), o ponto Xi-Fenda do Canal de Energia do Pericárdio, é efetivo para eliminar calor no sangue e cessar a dor, e Hegu (IG-4) para remover os fatores patogênicos exógenos do exterior do corpo. Weizhong (B-40) é efetivo para retirar a toxina do sangue. Estes pontos usados juntos agem no alívio da toxicidade e na dispersão do calor. Perfurar os pontos para causar sangramento expele a toxina e o calor do sangue. São usados pontos combinados com os principais para remover a obstrução de Qi e de sangue dos canais de energia locais. A seleção dos pontos ao longo dos canais de energia relacionados à área doente é baseada na seguinte teoria: "O efeito terapêutico alcançará onde o canal de energia está aberto".

#### Observações

Outro método efetivo para tratar furúnculo é perfurar e inclinar com uma agulha trifacetada nas pequenas pápulas encontradas ao lado da vértebra torácica. O tratamento é dado uma vez ao dia.

#### Abscesso da Mama

Abscesso da mama é um distúrbio purulento agudo da mama encontrado principalmente no período de lactação após o parto. É raro durante a gravidez.

# Etiologia e Patogênese

É causado pela retenção de leite na mama devido à depressão mental que afeta o Qi do figado ou devido ao excesso de ingestão de alimentos gordurosos que provocam estagnação de calor no Canal de Energia do Estômago ou devido à obstrução do ducto de leite depois de invasão do fogo tóxico exógeno na mama através da ruptura do mamilo.

# Diferenciação

Manifestações principais - Vermelhidão, inchação e dor na mama, ocorrendo principalmente após o parto. Na fase antecedente, quando o abscesso ainda não foi formado, há uma massa na mama acompanhada de inchaço, distensão, dor, dificil lactação, calafrios, febre, cefaléia, náusea e sede intensa. Crescimento da massa com vermelhidão luminosa local e dor latejante intermitente indicam supuração.

Análise – Desde que o Qi do figado estagnado e a lactação obstruída conduzem à produção de calor, ocorre vermelhidão, inchaço e dor da mama com dificuldade de lactação. O confronto entre os fatores patogênicos exógenos e a resistência do corpo causa calafrios, febre e cefaléia. O calor patogênico no estômago perturba a descendência do Qi do estômago, manifestada por náusea e sede intensa. Estagnação não aliviada de leite pode produzir calor. "Calor extremo causa músculo pútrido e pus". Assim, há crescimento da massa na mama com vermelhidão luminosa, queimação e dor latejante intermitente.

li

tã

u

00

Så

Cź

di

Si

01

tín

de

de

at

re

çã

ga

SE

m

ac

tâ

de

#### Tratamento

Método - O método de redução é aplicado para regular o Qi dos Canais de Energia do Estômago e do Figado, remover estagnação e dispersar o calor. Pontos dos Canais de Energia Jueyin, Shaoyang e Yangming do Pé são selecionados como os pontos principais.

Prescrição - Jianjing (VB-21), Tanzhong (Ren-17), Rugen (E-18), Shaoze (ID-1), Zusanli (E-36), Taichong (F-3).

# Pontos suplementares

Calafrios e febre - Hegu (IG-4), Waiguan (SJ-5).

Distensão e dor na mama - Zulingi (VB-41). Explicação - O mamilo está no Canal de Energia do Fígado, e a mama está localizada na área onde o Canal de Energia do Estômago está distribuído. O abscesso da mama é causado através de calor patogênico no estômago e estagnação do Qi do figado. Este é o motivo pelo qual Taichong (F-3) é usado para remover a estagnacão, Zusanli (E-36) e Rugen (E-18) são para diminuir o fogo do estômago para eliminar o acúmulo dos fatores patogênicos no Canal de Energia Yangming. Tanzhong (Ren-17) é para regular a atividade do Qi e remover obstrução da lactação. O Canal de Energia Shaoyang do Pé estende-se ao longo do tórax e região hipocondríaca, assim Jianjing (VB-21) é usado para ajustar a circulação do Qi e remover a obstrução do Qi no tórax e regiões hipocondríacas, sendo um ponto efetivo no tratamento do abscesso da mama. Shaoze (ID-1) é um ponto empírico para o tratamento do abscesso da mama. Hegu (IG-4) clareia o calor longe do Canal de Energia Yangming. Waiguan (SJ-5) conectando o Canal de Energia Yangwei é usado para tratar calafrios e febre. Zulinqi (VB-41) difunde o Qi e o sangue e remove obstrução de lactação, assim como alivia a distensão e dor na mama.

# Observações

o, in-

nente

abs-

sa na

, dor,

usea

ver-

ermi-

nado

ução

or da

ronto

a re-

e ce-

rtur-

nani-

igna-

calor.

pus".

com

jante

icado

o Es-

e dis-

ergia

lecio-

hong

ısanli

guan

-41).

al de

la na

está

atra-

igna-

qual

igna-

a di-

acu-

ener-

gular

acta-

sten-

iaca,

tar a

Qi no

onto

Esta condição corresponde à mastite aguda na Medicina Moderna.

#### **Abscesso Intestinal**

Abscesso intestinal é um distúrbio abdominal agudo que ocorre nos intestinos. De acordo com a literatura antiga, pode ser classificada em abscesso do intestino grosso e abscesso do intestino delgado. O abscesso com dor ao redor do Tianshu (E-25) é conhecido como "abscesso do intestino grosso", enquanto aquele com dor ao redor do Guanyuan (Ren-4) é chamado abscesso do "intestino delgado". Pelo fato da extensão da perna direita ser limitada, também é denominado "abscesso intestinal da perna contraída".

#### Etiologia e Patogênese

O abscesso intestinal é causado por ingestão irregular de alimento, retenção de alimento indigesto, frio e calor impróprios, ou correr após uma farta refeição. Todos esses fatores podem ocasionar disfunção dos intestinos na transmissão com acúmulo de calor-umidade e estagnação de Qi e sangue, as quais em combinação conduzirão à supuração e formação do abscesso.

#### Diferenciação

Manifestações principais - No início, há dor súbita paroxística na parte superior do abdome ou ao redor do umbigo. Logo, a dor torna-se contínua e localizada na parte inferior direita do abdome próximo ao Tianshu (E-25), acompanhada de sensibilidade, contratura moderada da parede abdominal, dificuldade na extensão da perna direita, febre, calafrios, náusea, vômito, constipação, urina escurecida, revestimento amarelo, pegajoso e delgado da língua e pulso rápido e forte. Se a dor é severa e há contratura na parede abdominal com marcas sensíveis ou massa palpável, acompanhada de febre alta e transpiração espontânea e pulso forte e rápido, a condição é séria.

Análise – O abscesso intestinal ocorre devido ao acúmulo de calor-umidade e estagnação

de Qi e sangue que obstruem o trajeto do estômago e dos intestinos. Assim, é manifestado através de dor abdominal localizada e sensível. O abscesso intestinal ocorre principalmente no apêndice, o qual está localizado na parte inferior direita do abdome e, consequentemente, dor abdominal severa está presente neste quadro. Estagnação de Qi e de sangue, desequilibrio entre o Qi nutriente e o Qi defensivo e confronto entre os fatores patogênicos e a resistência do corpo resultam em febre e calafrios. Quando o Qi do estômago falha em descer, há náusea e vômito. Revestimento amarelo e pegajoso da língua e pulso rápido e forte indicam uma síndrome de excesso causada por acúmulo de calor-umidade no estômago e intestinos. Dor aguda com contratura da parede abdominal, sensibilidade, massa local, febre alta, transpiração espontânea e pulso forte e rápido indicam supuração com coleção de pus e calor extremo nos Canais de Energia Yangming.

#### **Tratamento**

Método - Dispersar calor-umidade, regular circulação do Qi e cessar a dor pelo método de redução. Pontos dos Canais de Energia Yangming são selecionados como os pontos principais. Agulhas são retidas por um tempo prolongado de 30 a 120min. Manipulação é determinada a cada 10min, e tratando a cada 6 a 8h. Quando os sintomas e sinais são aliviados, tratamento deve ser dado uma vez por dia com agulhas retidas durante 30min.

Prescrição - Tianshu (E-25), Quchi (IG-11), Lanwei (Extra), Shangjuxu (E-37).

#### Pontos suplementares

Febre – Dazhui (Du-14), Hegu (IG-4).

Vômito – Neiguan (Pc-6), Zhongwan (Ren-12). Explicação - Lanwei (Extra) é um ponto empírico no tratamento de abscesso intestinal. Shangjuxu (E-37), o ponto He-Mar inferior do intestino grosso, junto com o Tianshu (E-25), o ponto Mu Frontal do intestino grosso, são usados para remover o acúmulo de calor-umidade dos intestinos e promover circulação de Qi e cessar a dor. Quchi (IG-11), o ponto He-Mar do Canal de Energia do Intestino Grosso, é usado para eliminar o calor dos intestinos. Dazhui (Du-14) e Hegu (IG-4) são usados para fortalecer a ação antipirética. Neiguan (Pc-6) e Zhongwan (Ren-12) são usados para harmonizar o estômago e cessar o vômito.

#### Observações

" Abscesso intestinal " se refere, sobretudo, à apendicite simples aguda na Medicina Moderna para qual o tratamento de Acupuntura é considerado efetivo. Se há abscesso do apêndice ou tendência para perfurar, deve ser feito uso de outras medidas terapêuticas. Para apendicite crônica, também podem ser usados os pontos mencionados anteriormente. Acupuntura é aplicada uma vez ao dia ou a cada dois dias. A Moxibustão pode ser aplicada localmente ao mesmo tempo.

#### Bócio

Bócio denota um aumento da glândula tiróide, causando inchaço na parte dianteira do pescoço, o qual não é acompanhado de dor, ulceração ou descoloração da pele. De acordo com os registros da literatura antiga, pode ser classificado como "bócio de Qi", "bócio de carne" e "bócio de pedra". Neste tópico, somente o "bócio de Qi" e "bócio de carne" serão discutidos.

# Etiologia e Patogênese

Bócio pode ser causado por irritação, ansiedade ou depressão mental que conduzem a estagnação de *Qi* e acúmulo de fluido formando flegma. Também ocorre em certas localidades onde a terra e a água não são boas. No livro *General Treatise on the Etiology and Pathogenesis*, diz: "Áreas montanhosas com terra preta onde a primavera leva sua fonte não são boas para habitação permanente, porque beber a água da fonte causa bócio". Em geral, bócio de *Qi* é principalmente causado por beber água montanhosa e estagnação de *Qi*, e bócio de carne por estagnação de *Qi* e acúmulo de flegma-umidade.

#### Diferenciação

Manifestações principais – Bócio de *Qi* é acentuado por inchaço difuso no pescoço, suave, gradualmente crescente em tamanho com margens obscuras, cor normal, ausência de dor; em alguns casos grande e se inclinando, acompanhado de dispnéia e rouquidão da voz. O tamanho do bócio normalmente muda com as emoções.

Bócio de carne ocorre frequentemente em indivíduos com menos de 40 anos de idade, mais frequentemente em mulheres do que em homens, alguns caroços ovais móveis abaixo do pomo-de-Adão com superfície lisa e sem dor, acompanhado de exoftalmia, temperamento quente, irritabilidade, tremor das mãos, transpiração, sensação de opressão torácica, palpitação, pulso em corda, escorregadio e rápido e menstruação irregular.

#### **Tratamento**

Método – Ativar a circulação sangüínea, remover a estase sangüínea e dispersar a aglomeração através da promoção da circulação do *Qi* pelo método de redução. Pontos dos Canais de Energia *Shaoyang* da Mão e *Yangming* são selecionados como os pontos principais.

Prescrição – Naohui (SJ-13), Tianding (IG-17), Tianrong (ID-17), Tiantu (Ren-22), Hegu (IG-4), Zusanli (E-36).

#### Pontos suplementares

Estagnação de *Qi* do figado – *Tanzhong* (Ren-17), *Taichong* (F-3) com movimento harmonioso.

d

te

d

CI

d

Si

vi

C

di

es

G

to

SC

SÉ

p

ge

m

di

lu

CC

m

de

CC

gi

da

qu

ci

gi

vi

al

lh

Palpitação – *Neiguan* (Pc-6), *Shenmen* (C-7) com o método reforço.

Exoftalmia – Sizhukong (SJ-23), Zanzhu (B-2), Jingming (B-1), Fengchi (VB-20) com movimento harmonioso.

Temperamento quente, ansiedade e transpiração – Sanyinjiao (BP-6) e Fuliu (R-7) com movimento harmonioso.

Explicação - Naohui (SJ-13) é um ponto do Canal de Energia do Triplo Aquecedor (Sanjiao) - Shaoyang da Mão. O Triplo Aquecedor (Sanjiao) domina o Qi do corpo inteiro. Assim, Naohui (SJ-13) é usado para remover a obstrução dos canais de energia para aliviar a estagnação de Qi e acúmulo de flegma para o bócio. Tianding (IG-17), Tianrong (ID-17) e Tiantu (Ren-22) estão localizados no pescoço. Perfurá-los é para regular a circulação local de Qi e do sangue, remover a estase sangüínea e dispersar a aglomeração. Hegu (IG-4) e Zusanli (E-36) pertencem, respectivamente, aos Canais de Energia Yangming da Mão e do Pé, que atravessam a região do pescoço. Têm a ação de promover a circulação de Qi nos Canais de Energia Yangming e eliminar a estagnação de Qi e de sangue. Tanzhong (Ren-17) é um Ponto de Influência do Qi, e Taichong (F-3) é o Ponto Yuan Primário do Canal de Energia do Figado. Ambos são usados para regular a circulação do Qi do figado. Shenmen (C-7) é o ponto Yuan Primário do Canal de Energia do Coração e Neiguan (Pc-6) é o ponto Luo Conectante do Canal de Energia do Pericárdio. Estão efetivos para palpitação. Sizhukong (SJ-23), Zanzhu (B-2) e Jingming (B-1) são pontos locais. Fengchi (VB-20) conecta-se com a região dos olhos. Estes quatro pontos são usados juntos para reajustar a circulação de Qi e sangue na região do olhos para controlar exoftalmia. Sanyinjiao (BP-6) e Fuliu (R-7) são usados para reforçar Yin e controlar Yang para aliviar irritabilidade, bulimia e transpiração excessiva.

#### Observações

- A condição mórbida descrita aqui se refere ao bócio simples e hipertireoidismo na Medicina Moderna.
- 2. O método de punctuar com várias agulhas cercando o bócio e com uma agulha no centro tem um efeito razoável na redução do bócio.

# Torção e Contusão (Apêndice - Torcicolo)

Torção e contusão aqui se referem à lesão dos tecidos moles, tais como pele, músculos e tendões do tronco ou membros sem fratura, luxações ou ruptura.

As manifestações principais são dor e edema das áreas lesadas e debilitação motora das articulações.

# Etiologia e Patogênese

Estagnação local de *Qi* e sangue nos canais de energia das áreas doentes ocorre devido à lesão de tecidos tendinosos e articulações por movimento violento, postura desajeitada do corpo, contusão, queda, tração ou torção.

#### Diferenciação

Manifestações principais – Inchaço local e dor, vermelhidão ou equimose. Uma lesão nova está ligeiramente inchada com sensibilidade. Grande área inchada junto com enfraquecimento motor das articulações é encontrada em casos sérios. Lesão antiga é caracterizada por ausência de inchaço marcante, mas recorrência repetida devido à invasão de vento patogênico exógeno, frio e umidade. A lesão ocorre principalmente no ombro, cotovelo, pulso, costas, quadril, joelho e tornozelo.

Análise – Torção ou contusão em qualquer lugar do corpo ocorre devido à lesão tendinosa com estagnação de *Qi* local e estase sangüínea, manifestado por inchaço e dor com sensibilidade. Em um caso prolongado, *Qi* e sangue são consumidos, e a circulação nos canais de energia tende ser obstruída posteriormente através da exposição ao vento, frio e umidade. É por isso que a dor é exacerbada em mau tempo.

#### **Tratamento**

Pontos Ashi são usados como os pontos principais. Pontos locais e distais dos canais de energia envolvidos podem ser combinados para suavizar os tendões e ativar a circulação sangüínea, aliviar inchaço e dor. Aplicar a inserção de agulhas mais Moxibustão nos pontos locais e so-

mente inserção de agulhas para os pontos distais.

Prescrição - Pontos Ashi.

#### **Pontos suplementares**

Pescoço - Tianzhu (B-10), Houxi (ID-3).

Articulação do ombro – *Jianjing* (VB-21), *Jianyu* (IG-15).

Articulação do cotovelo – *Quchi* (IG-11), *Hegu* (IG-4).

Articulação do pulso – Yangchi (SJ-4), Waiguan (SJ-5).

Articulação do quadril – Huantiao (VB-30), Yanglingquan (VB-34).

Articulação do joelho – *Dubi* (E-35), *Neiting* (E-44).

Articulação do tornozelo – *Jiexi* (E-41), *Qiuxu* (VB-40), *Kunlun* (B-60).

Explicação – Pontos locais e distais dos canais de energia afetados são selecionados para promover a circulação do *Qi* e do sangue nos canais de energia. Moxibustão para os pontos locais promove a circulação de *Qi* e de sangue através de aquecimento para aliviar inchaço e dor e acelerar a recuperação dos tecidos lesados.

#### Observações

Inserção de agulha pode ser aplicada no lado saudável na área correspondente à área afetada. Quando manipular a agulha, peça ao paciente que mova a articulação deslocada. Alívio ou apaziguamento da dor podem ser esperados.

#### Apêndice – Torcicolo

Torcicolo aqui se refere à pescoço torto causado por uma postura dormente desajeitada ou ataque de vento-frio na nuca que conduz à perturbação da circulação local do *Qi* nos canais de energia. Suas manifestações principais são rigidez e dor no pescoço, e pescoço torto em um dos lados com enfraquecimento motor.

Método – Pontos do Canal de Energia Du e Canais de Energia Taiyang são selecionados como os pontos principais. O método de redução e Moxibustão são aplicados a Dazhui (Du-14), Tianzhu (B-10), Jianwaishu (ID-14), Xuanzhong (VB-39), Houxi (ID-3) para expelir vento, dispersar o frio e relaxar os tendões e ativar a circulação de sangue e de Qi nos canais de energia. Kunlun (B-60) e Lieque (P-7) são acrescentados para incapacidade de flexão e extensão. Zhizheng (ID-7) é acrescentado para dificuldade de girar o pescoço para promover a circulação de Qi dos Canais de Energia Taiyang. Ventosa pode ser aplicada após a inserção de agulhas, ou *Laozhen* (Extra) é usado sozinho para pescoço duro.

memeo Qi s de

-17), 3-4),

nong mo-

C-7)

3-2), ento

nspinovio do

jiao) ajiao) ohui dos o de

ding e) espara gue, aglorten-

ergia am a ver a ming igue.

rimás são do finário Pc-6)

encia

ergia ação. (B-1) ta-se

ontos lação ntro-

(R-7) Yang

nspi-

# DOENÇAS DOS OLHOS, OUVIDOS, **NARIZ E GARGANTA**

#### Surdez e Zumbido

Surdez e zumbido são perturbações auditivas. Zumbido é caracterizado por um som de campainha nos ouvidos sentido pelo paciente e surdez é falha ou perda de audição. Por causa da semelhança entre essas duas condições na etiologia e tratamento, são discutidas juntas.

# Etiologia e Patogênese

Surdez e zumbido podem ser divididos em dois tipos: deficiência e excesso. Tipo excesso é causado por fúria ou medo que faz ascender o vento-fogo do figado e vesícula biliar que obstrui a circulação do Qi nos Canais de Energia Shaoyang ou causada por invasão de vento patogênico bloqueando o orificio. O tipo deficiência é devido à deficiência do Qi do rim e fracasso do Qi essencial para ascender aos ouvidos.

#### Diferenciação

# • Tipo excesso

Manifestações principais – Surdez repentina, sensação de distensão e constante som de campainha no ouvido que não pode ser eliminado por pressão. No caso de perversão em sentido ascendente do vento-fogo patogênico do figado e da vesícula biliar, há face ruborizada, boca seca, irritabilidade e temperamento quente, pulso forte e em corda. No caso de invasão por vento patogênico exógeno, ocorre cefaléia e pulso superficial.

Análise - O fogo patogênico do figado e da vesícula biliar que ascende ao longo dos canais de energia relacionados resulta em surdez, zumbido, cefaléia, face ruborizada, gosto amargo na boca e secura da garganta. A hiperfunção do figado causa temperamento quente, e a irritabilidade é provocada por calor patogênico transtornando a mente. O pulso forte e em corda indica condição de excesso do figado e da vesícula biliar. Quando o vento patogênico ataca o exterior do corpo e obstrui os orificios, ocorre, surdez, zumbido e cefaléia. Pulso superficial é um sinal de invasão de vento patogênico exógeno.

# Tipo deficiência

Manifestações principais - Surdez prolongada, zumbido intermitente agravado por esforço e eliminado por pressão, tontura, sensibilidade e dor na região inferior das costas, emissão seminal, leucorréia excessiva, pulso filiforme e fraco.

Análise – Hipofunção do rim faz o Qi essencial fracassar em ascender e preencher os orificios, assim, há surdez, zumbido e tontura. O lombo é a casa do rim, assim, a hipofunção do rim causa sensibilidade e dor na região inferior das costas. Deficiência do Qi do rim com prejuízo da função de restrição ou deficiência do Yin com ascensão do fogo astênico que estimula os órgãos seminais e causam emissão. Considerando que o rim perde sua função de restrição do Canal de Energia Dai, há leucorréia excessiva. Pulso filiforme e fraco é sinal de condição de deficiência.

#### **Tratamento**

Método - Pontos dos Canais de Energia Shaoyang da Mão e do Pé são usados como os pontos principais. O método de redução é aplicado para condição de excesso, enquanto o método de reforço para condições de deficiência. Moxibustão também é aconselhável.

Prescrição - Yifeng (SJ-17), Tinghui (VB-2), Xiaxi (VB-43), Zhongzhu (SJ-3).

Preponderância do fogo do figado e da vesicula biliar – Xingjian (F-2), Zulinqi (VB-41).

Invasão de vento patogênico exógeno -Waiguan (SJ-5), Hegu (IG-4).

Hipofunção do rim - Shenshu (B-23), Mingmen (Du-4), Taixi (R-3).

Explicação - Os Canais de Energia Shaoyang da Mão e do Pé estendem-se pela região da orelha, assim, são usados os pontos do Canal de Energia Shaoyang, por exemplo, Zhongzhu (SJ-3), Yifeng (SJ-17) do Shaoyang da Mão, Tinghui (VB-2) e Xiaxi (VB-43) do Shaoyang do Pé para regular a circulação do Qi nos canais de energia. Na prescrição, dois pontos locais e dois pontos distais são combinados. Xingjian (F-2) e Zulingi (VB-41) são usados para eliminar o fogo patogênico do figado e da vesícula biliar e conectar as porções superiores e inferiores do corpo. Waiguan (SJ-5) e Hegu (IG-4) expelem o vento patogênico. Shenshu (B-23), Mingmen (Du-4) e Taixi (F-3) reforçam o Qi essencial do rim.

#### **Observações**

Zumbido e surdez podem estar presentes em várias doenças, a maioria delas vista na clínica de Acupuntura é neural.

# Congestão, Inchaço e Dor no Olho

Congestão, inchaço e dor no olho são uma condição aguda em vários distúrbios externos do olho.

#### Etiologia e Patogênese

Esta condição ocorre principalmente devido a vento-calor patogênico exógeno causando obstrução da circulação do Qi nos canais de energia, ou devido à preponderância de fogo no figado e vesícula biliar que ascende ao longo dos canais de energia relacionados, causando estagnação de Qi e estase sangüínea nos canais de energia.

# Diferenciação

Manifestações principais - Congestão, inchaço e dor no olho, fotofobia, lacrimejamento e eliminação pegajosa. No caso de vento-calor, ocorre febre, pulso superficial e rápido. No caso de preponderância de fogo no figado e vesícula biliar, há gosto amargo na boca, irritabilidade com sensação febril, constipação e pulso em corda.

Análise - Quando o vento-calor patogênico ataca o olho, provoca congestão, inchaço e dor no olho, fotofobia, lacrimejamento e eliminação pegajosa. Cefaléia, febre e pulso superficial e rápido também são sinais de ataque de ventocalor patogênico exógeno. O figado tem sua abertura específica nos olhos, e o Canal de Energia da Vesícula Biliar começa no canto externo do olho. Distúrbio no sentido ascendente do fogo do figado e da vesícula biliar pode provocar congestão, inchaço e dor no olho, gosto amargo na boca e irritabilidade. Pulso em corda é um sinal de problema do figado.

#### **Tratamento**

Método - Pontos distais e locais são usados em combinação para dispersar vento-calor. Inserção de agulhas é determinada com o método de redução.

Prescrição – Jingming (B-1), Fengchi (VB-20), Taiyang (Extra), Hegu (IG-4), Xingjian (F-2).

# Pontos suplementares

Vento-calor – Waiguan (SJ-5).

Preponderância de fogo no figado - Taichong (F-3).

Explicação - O figado tem sua abertura específica do corpo nos olhos; os Canais de Energia Shaoyang, Yangming e Taiyang estendem-se até a região do olho. Portanto, Fengchi (VB-20) e Hegu (IG-4) são usados para regular a circulação do Qi dos Canais de Energia Yangming e Shaoyang para dispersar o vento e o calor. Jingming (B-1) é onde os Canais de Energia Taiyang e Yangming se encontram, e é usado para dispersar o calor local acumulado. Xingjian (F-2), o ponto Ying-Fonte do Canal de Energia do Figado, pode administrar o Qi do Canal de Energia Jueying descendente para remover o calor do figado. Taiyang (Extra), um ponto adjacente para a região dos olhos, é perfurado para sangria para reduzir o calor e aliviar o inchaço. No caso de vento-calor, Waiguan (SJ-5) é usado para clareálo longe da cabeça e dos olhos. Taichong (F-3), o ponto Yuan Primário do Canal de Energia do Fígado, é selecionado para clarear o fogo do figado e da vesícula biliar.

#### **Observações**

Esta condição está envolvida em conjuntivite aguda, conjuntivite pseudomembranosa, ceratoconjuntivite epidêmica, etc. na Medicina Moderna.

# Eliminação Nasal Espessa e Pegajosa

É acompanhada de obstrução nasal e perda do sentido olfativo.

# Etiologia e Patogênese

Ocorrência de eliminação nasal pegajosa e espessa está relacionada ao ataque de fatores patogênicos no pulmão que tem sua abertura específica no nariz. Vento-frio exógeno pode transformar-se em calor. Às vezes, o pulmão é atacado diretamente por vento-calor. Ambos podem conduzir à disfunção do pulmão e invasão dos fatores patogênicos no nariz pelo trato respiratório superior.

#### Diferenciação

Manifestações principais – Obstrução nasal, perda do sentido olfativo, eliminação nasal fétida, amarela, pegajosa e espessa, acompanhada de tosse, dor surda na fronte, pulso rápido, língua avermelhada com camada delgada, branca e pegajosa.

Análise – O calor patogênico acumulado no pulmão impede a descendência do Qi do pulmão, então, o calor patogênico dirige-se até o nariz, causando obstrução nasal. Calor patogênico consome o fluido corpóreo e o transforma em flegma e muco, há, então, eliminação nasal fétida e turva. Tosse resulta do fluxo adverso do Qi do pulmão. Quando calor extremo no pulmão e estômago perturba posteriormente os orificios superiores, dor acompanhada de distensão ocorre na fronte. A língua avermelhada e o pulso rápido são sinais de calor patogênico no pulmão.

#### Tratamento

Método - São selecionados, como os pontos principais, os pontos dos Canais de Energia Taiyin e Yangming da Mão para homogeneizar o fluxo do Qi do pulmão e expelir o vento-calor patogênico, aplicando o método de redução.

rgia 0 05 pli-

usa

tas.

ção

são

ais

erde

Dai,

co é

Mo-3-2),

éto-

resi-10 -

23),

jang ored de J-3), ghui para rgia.

ntos lingi ogêar as guan nico.

(F-3)

sem inica

uma rnos

D

evido obs-

Prescrição - Liegue (P-7), Yingxiang (IG-20), Bitong (Extra), Hegu (IG-4), Yintang (Extra).

Explicação - Lieque (P-7) homogeneiza o fluxo do Qi do pulmão e elimina o vento patogênico. O Canal de Energia Yangming da Mão está exterior-interiormente relacionado ao Canal de Energia Taiyin da Mão e percorre pelos lados do nariz. Assim, Hegu (IG-4) e Yingxiang (IG-20) são selecionados para regular a circulação do Qi no Canal de Energia *Yanamina* da Mão e eliminar o calor do pulmão. Yintang (Extra) está perto do nariz, e o Bitong (Extra) está localizado aos lados do nariz. Ambos têm a ação de remover a obstrução e eliminar o calor do nariz.

# Observações

Esta condição corresponde a rinite e nasossinusite crônica na Medicina Moderna.

# **Epistaxe**

# Etiologia e Patogênese

O Qi do pulmão flui até o nariz. O Canal de Energia Yangming do Pé começa ao lado do nariz. Se é acumulado vento-calor patogênico no pulmão ou fogo patogênico no estômago, percorreriam ascendentemente até o nariz. Se há deficiência de Yin conduzindo à ascensão do fogo astênico, o sangue fluiria ascendentemente junto com o fogo. Todos estes provocam o sangue a correr fora dos vasos, resultando em epistaxe.

#### Diferenciação

Calor extremo no pulmão e estômago

Manifestações principais – Epistaxe acompanhada de febre, tosse, lingua avermelhada, pulso superficial e rápido; ou sede intensa com preferência por bebidas frias, constipação, respiracão fétida, língua avermelhada com revestimento amarelo e pulso forte e rápido.

Análise - Calor extremo no pulmão ascende ao nariz e força o sangue a correr fora dos vasos. O calor também causa disfunção do pulmão na difusão e descendência do Qi. O fluxo inverso de Qi resulta em tosse. Lingua avermelhada e pulso rápido são sinais de calor no pulmão. Algumas vezes, epistaxe ocorre quando o fogo do estômago ascende ao longo dos canais de energia para o nariz, lesando os vasos sangüíneos. Sede e preferência por bebidas frias são causadas pelo calor de estômago que consome o fluido. Esgotamento de fluido causa constipação. O calor do estômago provoca respiração fétida. Irritabilidade e inquietude ocorrem devido a calor extremo nos Canais de Energia Yangming perturbando a mente do coração. Língua avermelhada com revestimento amarelo e pulso rápido e forte são sinais do calor de estômago.

• Deficiência de Yin com preponderância do fogo

Manifestações principais - Epistaxe acompanhada de rubor malar, boca seca, sensação febril na palma das mãos e sola dos pés, febre vespertina, transpiração noturna e pulso em corda

Análise - Quando deficiência do Yin do rim causa ascensão do fogo astênico até o nariz, os vasos sangüíneos são lesados, resultando em epistaxe. Rubor malar, boca seca, sensação febril na palma das mãos e sola dos pés e febre vespertina são manifestações de fogo astênico associadas com deficiência de Yin. Transpiração noturna também é devido ao fogo astênico que força a umidade a ser desprendida. Pulso rápido e em corda é um sinal de deficiência de Yin.

#### **Tratamento**

Método - Pontos dos Canais de Energia Yangming da Mão e Du são selecionados como os pontos principais. O método de redução é aplicado para clarear o calor e cessar o sangramento por calor extremo no pulmão e estômago. O movimento harmonioso é usado para nutrir o Yin e descer o fogo para deficiência de Yin com preponderância de fogo.

Prescrição - Yingxiang (IG-20), Hegu (IG-4), Shangxing (Du-23).

#### Pontos suplementares

Calor no pulmão - Shaoshang (P-11).

Calor no estômago - Neiting (E-44).

Deficiência de Yin com preponderância de fogo - Zhaohai (R-6).

Explicação - O Canal de Energia Yangming da Mão e Canal de Energia Taiyin da Mão estão exterior e interiormente relacionados. O Canal de Energia Yangming da Mão conecta-se com o Canal de Energia Yangming do Pé. Então, Yingxiang (IG-20) e Hegu (IG-4) são selecionados para clarear o calor e cessar o sangramento. O Canal de Energia Du é o mar de todos os canais de energia Yang. Yang extremo força o sangue a correr para fora. Assim, Shangxing (Du-23) é usado para reduzir o calor do Canal de Energia Du. O pulmão tem sua abertura específica no nariz. Shaoshang (P-11), o ponto Jing-Poço do Canal de Energia do Pulmão, é para reduzir o calor do pulmão. Neiting (E-44), o ponto Ying-Fonte do Canal de Energia do Estomago, é bom para eliminar o fogo do estômago. Zhaohai (R-6), um dos Pontos de Confluência dos Oito Canais de Energia Extras, tem a ação de nutrir o Yin e reduzir o fogo.

túrb disso ser : acor

devi astê

do

rior

rer

ener doc mas e ac Ori ced de pod odo sad

do

raa tipa fort

nos

são am dev cal de

ene

do

da cal

os em na nic mí

Observações

Epistaxe pode ser causada por trauma, distúrbios nasais e doenças febris agudas. Além disso, para tratamento de Acupuntura, devem ser adotadas outras medidas terapêuticas de acordo com sua causa primária.

# Odontalgia

Odontalgia é uma doença comum. Ocorre devido a vento-fogo, fogo de estômago, fogo astênico e cáries dentais.

# Etiologia e Patogênese

Os Canais de Energia Yangming da Mão e do Pé percorrem na gengiva superior e inferior, respectivamente. Odontalgia pode ocorrer devido à ascensão ao longo dos canais de energia do fogo patogênico transformado a partir do calor patogênico no intestino grosso e estômago, ou vento patogênico exógeno que ataca e acumula nos Canais de Energia Yangming. O rim controla os ossos e os dentes são os excedentes e extremidades dos ossos. A deficiência de Yin de rim com ascensão do fogo astênico pode provocar também a odontalgia. As vezes, odontalgia ocorre devido a cáries dentais causadas por ingestão excessiva de alimento azedo e doce.

#### Diferenciação

Odontalgia devido ao fogo do estômago

Manifestações principais - Odontalgia severa acompanhada de respiração fétida, sede, constipação, revestimento amarelo da língua e pulso forte e rápido.

Análise – O calor acumulado no estômago e nos intestinos resulta em constipação. Ascensão do calor do estômago causa revestimento amarelo da língua e respiração fétida. Sede ocorre devido à exaustão do fluido corpóreo através de calor. Odontalgia severa ocorre devido ao calor de estômago que ascende ao longo dos canais de energia. Pulso forte e rápido também indica fogo do estômago.

Odontalgia causada por vento-fogo

Manifestações principais - Odontalgia aguda com inchaço da gengiva acompanhado de calafrios e febre, pulso superficial e rápido.

Análise - O vento patogênico exógeno invade os Canais de Energia Yangming e transforma-se em fogo. Então, ocorre a odontalgia com inchaço na gengiva. Quando os fatores exógenos patogênicos lutam contra a resistência do corpo nos músculos e pele, ocorre calafrios e febre como

sintomas exteriores. Pulso superficial e rápido é um sinal de vento-fogo.

 Odontalgia causada por deficiência de Yin do rim

Manifestações principais – Dor surda periódica, dentes soltos, ausência de respiração fétida, língua avermelhada e pulso filiforme e rápido.

Análise – O rim controla ossos e os dentes são o excedente e a extremidade dos ossos. O rim em estado de deficiência fracassa em manter os dentes fortes, assim, ficam soltos. A ascensão do fogo astênico conduz à dor surda. Considerando que nada é acumulado no estômago, não há respiração fétida. Pulso rápido e em corda e língua avermelhada ocorrem devido a calor causado por deficiência de Yin.

# **Tratamento**

Odontalgia devido ao fogo do estômago

Método - O método de redução é aplicado para eliminar o calor e cessar a dor. Pontos do Canal de Energia Yangming da Mão são selecionados.

Prescrição – Hegu (IG-4), Jiache (E-6), Neiting (E-44), Xiaquan (E-7).

Explicação - Hegu (IG-4) da parte contralateral é usado para dispersar o calor patogênico do Canal de Energia Yangming da Mão. Neiting (E-44), o ponto Ying-Fonte do Canal de Energia do Estômago, é usado para reduzir o fogo no estômago. Xiaguan (E-7) e Jiache (E-6) são pontos locais para cessar a dor e regular a circulação do Qi no Canal de Energia Yangming do Pé.

Odontalgia causada por vento-fogo

Método - O método de redução é aplicado para dispersar o vento e clarear o calor. Pontos do Canal de Energia do Triplo Aquecedor (Sanjiao) - Shaoyang da Mão são selecionados.

Prescrição - Yemen (SJ-2), Fengchi (VB-20), Hegu (IG-4), Jiache (E-6), Xiaguan (E-7), Waiguan (SJ-5).

Explicação - Waiguan (SJ-5) é o ponto Ying-Fonte do Canal de Energia do Triplo Aquecedor (Sanjiao) - Shaoyang da Mão. Fengchi (VB-20) é usado para dispersar o vento e clarear o fogo. Hegu (IG-4), Jiache (E-6) e Xiaguan (E-7) são selecionados para regular a circulação do Qi nos Canais de Energia Yangming da Mão e do Pé e eliminar o calor para aliviar a dor.

 Odontalgia causada por deficiência de Yin do rim

Método - O movimento harmonioso é aplicado para nutrir o Yin e diminuir o fogo. Pontos dos Canais de Energia - Yangming e Shaoyin do Pé são selecionados.

omo aplinen-0. 0

rir o

ergia

vesti-

inais

ia do

mpa-

o fe-

ves-

corda

rim

z, os

o em

o fe-

febre

oas-

ação

que

pido

com G-4),

a de

g da

exteneral de -20)caergia ang.

fora. zir o sua o não,

4), o stôago. dos nu-

Prescrição - Jiache (E-6), Xiaguan (E-7), Taixi (R-3).

Explicação – Os dentes se relacionam ao rim e estão situados no lugar onde o Canal de Energia do Estômago e o Canal de Energia do Intestino passam. Assim, Taixi (R-3) é usado para nutrir Yin do rim e diminuir o fogo astênico. Jiache (E-6) e Xiaquan (E-7) aliviam a dor regulando o Qi nos canais de energia.

#### Observações

Odontalgia descrita aqui está envolvida em pulpite aguda e crônica, cáries dentais, abscesso periodontal e pericoronite.

# Dor de Garganta

Dor de garganta é vista comumente. Pode ser dividida em dois tipos: excesso e deficiência.

# Etiologia e Patogênese

A garganta comunica-se com o estômago e o pulmão através do esôfago e a traquéia, respectivamente. Dor de garganta do tipo excesso (excesso de calor) ocorre devido a vento-calor patogênico exógeno que abrasa o sistema pulmonar ou devido ao calor acumulado nos Canais de Energia do Pulmão e do Estômago que perturbam em sentido ascendente. Garganta dolorida do tipo deficiência (deficiência de Yin) ocorre devido ao esgotamento do Yin do rim que não flui para umedecer a garganta, enquanto, pelo contrário, o fogo astênico ascende.

#### Diferenciação

• Síndrome de excesso de calor

Manifestações principais - Início abrupto com calafrios, febre, cefaléia, congestão e dor na garganta, sede, disfagia, constipação, língua avermelhada com camada amarela e fina e pulso superficial e rápido.

Análise - Vento-calor patogênico exógeno invade a porção exterior do corpo, conduzindo a calafrios, febre e cefaléia. Depois de ter sido transmitido ao sistema pulmonar, o vento-calor patogênico provoca dor de garganta e disfagia. O pulmão está exterior-interiormente relacionado com o intestino grosso. Já que o calor patogênico consome o fluido corpóreo, há sintomas de sede e constipação. Língua avermelhada com revestimento amarelo e fino e pulso superficial e rápido são sinais do vento calor patogênico que invade o pulmão.

• Síndrome de deficiência de Yin

Manifestações principais - Início gradual sem febre ou com febre baixa, garganta ligeiramente congestionada com dor intermitente ou dor à deglutição, garganta seca, mais acentuada à noite, sensação febril na palma das mãos e sola dos pés, lingua avermelhada e sem revestimento e pulso filiforme e rápido.

Análise - O Canal de Energia do Rim -Shaoyin do Pé percorre até a garganta. Pelo fato do Yin do rim ser insuficiente para correr até umedecer a garganta, esta fica ligeiramente congestionada com dor periodicamente moderada e com secura mais acentuada à noite. Sensação febril na palma das mãos e sola dos pés, língua avermelhada e sem revestimento e pulso filiforme e rápido são sinais de deficiência de Yin que causa preponderância do Yang.

#### **Tratamento**

• Síndrome de excesso de calor

Método - Dispersar o vento e eliminar o calor punctuando os pontos dos Canais de Energia Taiyin da Mão e Yangming do Pé com o método de redução.

Prescrição - Shaoshang (P-11), Hegu (IG-4), Neiting (E-44), Tianrong (ID-17).

Explicação – Perfurar Shaoshang (P-11) para deixar sair algumas gotas de sangue é usado para clarear o calor do pulmão e aliviar a dor. Hegu (IG-4) dispersa os fatores exteriores patogênicos do Canal de Energia do Pulmão e o calor acumulado dos Canais de Energia Yangming. Neiting (E-44), o ponto Ying-Fonte do Canal de Energia do Estômago, reduz o calor no estômago. Tianrong (ID-17) é um ponto local usado para aliviar a dor e sensibilidade da garganta.

• Síndrome de deficiência de Yin

Método - Para nutrir Yin e descender o fogo. perfurar com o método de reforço os pontos do Canal de Energia Shaoyin da Mão e do Pé como os principais pontos.

Prescrição - (a) Taixi (R-3), Yuji (P-10), Lianguan (Ren-23); (b) Zhaohai (R-6), Lieque (P-7), Futu (IG-18).

As duas prescrições anteriores podem ser usadas alternadamente.

Explicação - Taixi (R-3) é o ponto Yuan Primário do Canal de Energia do Rim que percorre até a garganta. Yuji (P-10) é o ponto Ying-Fonte do Canal de Energia do Pulmão. Combinação dos dois pontos nutre Yin e reduz o fogo. Zhaohai (R-6) e Lieque (P-7), um par dos Oito Pontos de Confluência, aliviam a dor de garganta por conduzir o fogo astênico descendentemente. Futu (IG-18) e Lianguan (Ren-23) são pontos locais para aliviar a dor.

vol crô

> ace de bo tot

do siv nu

olh

ed pa

vis na for me occ

Yir rin cia ciê no ast

po

lin

são

sei

fra las for

fin Za Observações

Dor de garganta como descrita aqui está envolvida em amigdalite aguda e faringite aguda e crônica.

# Atrofia Óptica

Atrofia óptica é um distúrbio crônico do olho acentuado por degeneração gradual da acuidade da visão. Na fase inicial, há somente visão borrada, mas na fase posterior, a visão pode ser totalmente perdida.

# Etiologia e Patogênese

- Deficiência do rim e Yin do figado conduz a consumo da essência e do sangue que nutre os olhos.
- Disfunção no transporte e transformação do baço devido a dieta irregular e esforço excessivo resulta em suprimentos inadequados dos nutrientes essenciais para os olhos.
- Disfunção do figado com estagnação de Qi e de sangue em problemas emocionais causa fracasso do Qi essencial em fluir ascendentemente para nutrir os olhos.

# Diferenciação

• Deficiência do Yin do rim e do figado

Manifestações principais - Secura dos olhos, visão borrada, tontura, zumbido, emissão noturna, dor na parte inferior das costas, pulso filiforme e fraco e língua avermelhada com revestimento escasso.

Análise – Secura dos olhos e visão borrada ocorrem devido ao fracasso dos nutrientes essenciais para nutrir os olhos na deficiência de Yin do figado e do rim. O lombo é o assento do rim. Quando o rim está em estado de deficiência, há dor na parte inferior das costas. Deficiência de Yin do rim pode conduzir à emissão noturna quando há hiperatividade do fogo astênico, e a tontura e zumbido quando há preponderância de Yang. Pulso filiforme e fraco e língua avermelhada com revestimento escasso são sinais de deficiência de Yin.

Deficiência de Qi e sangue

Manifestações principais - Visão borrada, fraqueza na respiração, desinteresse para falar, lassitude, falta de apetite, fezes soltas, pulso filiforme e fraco e língua pálida com revestimento fino e branco.

Análise – O *Qi* essencial de todos os órgãos Zang Fu fluem até os olhos. Quando o Qi e o sangue em estado de deficiência não conseguem nutrir os olhos, a visão se torna borrada. Deficiência de Qi do baço e estômago causa respiração fraca, desinteresse para falar, lassitude, falta de apetite e fezes soltas. O pulso filiforme e fraco e a língua pálida com revestimento fino e branco são sinais de deficiência de Qi e de sangue.

Estagnação do Qi do figado

Manifestações principais – Visão borrada, depressão emocional, tontura, vertigem, dor hipocondríaca, gosto amargo na boca, garganta seca e pulso em corda.

Análise – O figado tem sua abertura especifica nos olhos. A estagnação do Qi do figado causa obstrução geral de Qi e sangue que fracassa em ascender para nutrir os olhos. Assim, a visão é borrada. O Canal de Energia do Figado passa pela região hipocondríaca, então, há dor no hipocôndrio quando o Qi do figado está estagnado. Qi retardado pode se transformar em fogo, que ascende até causar tontura, vertigem, gosto amargo na boca e garganta seca. Pulso em corda é um sinal de doença do figado.

#### **Tratamento**

Método - Para reforçar o figado e nutrir o rim, punctua-se os pontos dos Canais de Energia Shaoyang do Pé e Taiyang com método de reforço para deficiência do figado e Yin do rim e deficiência de Qi e sangue. O movimento harmonioso é aplicado aos mesmos pontos para remover a estagnação do Qi do figado.

Prescrição – Fengchi (VB-20), Jingming (B-1), Qiuhou (Extra), Guangming (VB-37).

Deficiência do Yin do figado e do rim -Taichong (F-3), Taixi (R-3), Ganshu (B-18), Shenshu (B-23).

Deficiência de Qi e sangue - Zusanli (E-36), Sanyinjiao (BP-6).

Estagnação do Qi do figado - Qimen (F-14), Taichong (F-3), Yanglingquan (VB-34).

Explicação - Os Canais de Energia Shaoyang do Pé e Taiyang conectam-se com a região dos olhos, assim, Fengchi (VB-20), Guangming (VB-37), Jingming (B-1) são selecionados para regular a circulação de *Qi* nos canais de energia e melhorar a visão. Qiuhou (Extra) é um ponto extra efetivo para doenças da visão. Ganshu (B-18), Shenshu (B-23), Taixi (R-3) e Taichong (F-3) são usados para reforçar o Yin do figado e rim. Zusanli (E-36) e Sanuinjiao (BP-6) reforçam o Qi e sangue. Qimen (F-14), Taichong (F-3) e Yanglingquan (VB-34) removem a estagnação do Qi do figado.

caner-

eto-

or à

noi-

dos

to e

m -

Pelo

rrer

ente

mo-

ite.

dos

ento

lefi-

do

-4), ara ado

lor. pae o gia nte

canto ade

go, do mo

0), -7),ser

Prirre nte los hai de on-

utu ais

# Apêndice ${\it 1}$

## Auriculoterapia

A auriculoterapia trata e previne doenças estimulando certo pontos da aurícula com agulhas.

A auriculoterapia é usada há muito tempo na China, e está registrada no Capítulo 24 do Miraculous Pivot que "cefaléia Jue com os sintomas de dor aguda na cabeça e sensações quente nos vasos na frente e atrás da orelha deveria ser tratada por sangria de maneira a reduzir o calor, e depois, seguida por inserção de agulhas nos pontos do Canal de Energia Shaoyang do Pé". No Capítulo 20 do Miraculous Pivot, diz: "Quando o fator patogênico ataca o figado, causará dor nas costelas de ambos os lados... para a dor causada por estagnação de sangue interna... agulha nos vasos azuis ao redor da orelha para aliviar a dor prolongada". Em outra literatura médica clássica, há descrições em estimular certas áreas auriculares com agulha, Moxibustão, massagem e supositório herbário para tratar e prevenir doenças. Esses métodos ainda são usados como remédios populares.

#### TERMINOLOGIA ANATÔMICA DA SUPERFÍCIE AURICULAR

A orelha é um órgão da audição, simetricamente em ambos os lados da cabeça. A aurícula é composta de uma placa de cartilagem elástica, um revestimento delgado de gordura e tecido conjuntivo provido por numerosos nervos. Os nervos principais são o grande auricular e o occipital menor derivado do segundo, terceiro e quartos nervos espinhais cervicais, ramo auriculotemporal do nervo trigêmeo, vago, ramificação

mista do nervo facial e nervos glossofaringeo e simpáticos.

Para facilitar a localização dos pontos da orelha, as estruturas anatômicas da superfície auricular relativas à auriculopuntura são descritas brevemente como se segue:

- 1. Hélice O rebordo proeminente da aurícula.
- 2. Tubérculo da hélice Um pequeno tubérculo no aspecto póstero-inferior da hélice.
- 3. Cauda da hélice A parte inferior da hélice, à junção da hélice e do lóbulo.
- 4. Cruz da hélice Um cume transverso da hélice que continua para trás na cavidade auricular.
- Anti-hélice Um cume elevado anterior e paralelo à hélice. Sua parte superior estende-se na cruz superior e inferior da anti-hélice. Inclui a parte principal de anti-hélice.
- 6. A parte principal da anti-hélice A porção mais ou menos vertical da anti-hélice.
- 7. Cruz superior da anti-hélice O ramo superior da bifurcação da anti-hélice.
- 8. Cruz inferior da anti-hélice O ramo anterior da bifurcação da anti-hélice.
- 9. Fossa triangular A depressão triangular entre as duas cruzes da anti-hélice
- 10. Fossa escafóide A depressão encurvada e estreita entre a hélice e a anti-hélice.
- 11. Trago Uma pequena ponta encurvada em frente da auricula.
- Incisura supratrago A depressão entre a cruz da hélice e a borda superior do trago.

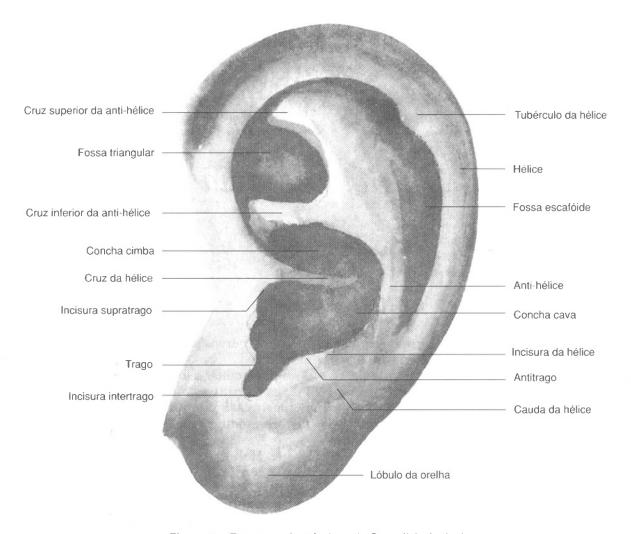


Figura 1 – Estruturas Anatômicas da Superfície Auricular.

- Antitrago Um pequeno tubérculo oposto ao trago e inferior ao lóbulo da orelha.
- 14. Incisura intertrago A depressão entre o trago e o antitrago.
- 15. Incisura da hélice A depressão entre o antitrago e a anti-hélice.
- 16. Lóbulo da orelha A parte mais inferior da aurícula, onde não há nenhuma cartilagem.
- 17. Concha O orificio formado pelo anti-trago, entre a parte anterior da hélice e a cruz inferior da anti-hélice.
- 18. Concha cimba A concha superior à cruz da hélice.
- 19. Concha cava A concha inferior à cruz da hélice.
- Orificio do meato auditivo externo A abertura na concha cava protegida pelo trago.

21. Raiz auricular superior— A área onde a borda superior da aurícula prende-se ao escalpo.

M to

In

âr

in

ter

Sh

ân

áre

Po

da

fica

Du

pos

ma

22. Raiz auricular inferior – A área onde o lóbulo da orelha prende-se à face (ver Fig. 1).

#### **PONTOS AURICULARES**

Pontos auriculares são pontos específicos de estimulação na aurícula. Quando ocorrem distúrbios nos órgãos internos ou outras partes do corpo, várias reações podem aparecer nas áreas correspondentes da aurícula, tais como sensibilidade, resistência elétrica cutânea diminuída, mudanças morfológicas e de coloração. Então, estes locais também são chamados pontos sensíveis, pontos de condutividade ou pontos reflexos. Assim, fazendo um diagnóstico, esses fenô-

menos podem ser levados em consideração. Estimular os locais sensíveis serve para prevenir e tratar doencas.

#### Distribuição de Pontos Auriculares

Os pontos da orelha estão distribuídos na aurícula seguindo um certo padrão. O seguinte é um resumo da distribuição dos pontos auriculares:

Pontos localizados no lóbulo estão relacionados à região da cabeca e face, os na fossa escafóide aos membros superiores, os na antihélice e suas duas cruzes ao tronco e membros inferiores e os nas conchas cava e cimba aos órgãos internos (ver Fig. 2).

- 1. Cruz da Hélice e Hélice Os pontos incluem Ouvido Médio na Cruz da Hélice. Reto Inferior, Uretra, Genitália Externa, Ápice da Orelha e Hélice 1 a 6 na hélice.
- 2. Fossa Escafóide Os pontos incluem Dedo, Pulso, Cotovelo e as partes correspondentes dos membros superiores.
- 3. Anti-hélice Inclui o local correspondente do tronco e dos membros inferiores.
- 4. Trago O Ponto Nariz está no aspecto exterior do Trago. Em sua borda estão os pontos Apice Superior do Trago e Apice Inferior do Trago. Os Pontos Garganta e Nariz Interno estão no aspecto interno do Trago.
- 5. Antitrago Os Pontos Frontal, Occipital e Temporal estão no aspecto exterior do Antitrago. Na ponta da borda da Anti-hélice está o Ponto Médio da Borda. O Ponto Cérebro está no aspecto interno da Anti-hélice.
- 6. Incisura Intertrago O Ponto da Incisura Intertrago fica inferior ao orificio do meato auditivo externo e na incisura intertrago. As áreas ântero-inferior e póstero-inferior à incisura intertrago em següência são os pontos da Incisura Intertrago Anterior, Incisura Intertrago Posterior e Incisura Intertrago Inferior.
- 7. Fossa triangular Os pontos incluem Shenmen da Orelha, Depressão Triangular e Triângulo Superior.
- 8. Concha Cimba e Concha Cava São as áreas correspondentes de vários órgãos internos. Pontos do Trato Digestivo estão ao redor da cruz da hélice. Posterior ao meato auditivo externo fica o ponto Boca, então, respectivamente, estão pontos Esôfago, Orifício Cardíaco, Estômago, Duodeno, Intestino Delgado, Apêndice, Intestino Grosso, etc. O Ponto Fígado está no aspecto posterior ao Pontos Estômago e Duodeno. Acima do Ponto Intestino Delgado fica o Rim. Ponto

Bexiga fica acima do Intestino Grosso. Entre o Figado e o Rim fica o Ponto Pâncreas. O Ponto Baço está inferior ao Ponto Fígado e perto da borda da Anti-hélice. No centro da cava fica o ponto Coração. Entre o Ponto Coração e o Ponto Boca fica o Ponto Traquéia. Entre os Pontos Intertrago, Cérebro e Pulmão, há o ponto Sanjiao.

- 9. Lóbulo da orelha No meio do lóbulo da orelha fica o Ponto Olho. Sobre este ponto está o Ponto Língua, na frente dele os quatro pontos do lóbulo da orelha. Posterior ao Ponto Olho está o Ponto Ouvido Interno, inferior a ele fica o Ponto Amígdala e no aspecto póstero-superior do ponto Olho está o Ponto Bochecha.
- 10. A parte de trás da aurícula Há Pontos do Sulco da Cruz Inferior da Anti-hélice, Raiz do Nervo Vago Auricular, Raiz Superior da Auricula e Raiz Inferior da Aurícula, etc.

#### Localização, Ação e Indicações dos Pontos de Acupuntura Auriculares

Na literatura médica chinesa, foram registradas numerosas escritas sobre o nome, localização, ação e indicações de pontos de Acupuntura auriculares durante séculos. Nos últimos anos foram informados pontos novos de Acupuntura auriculares, mas estes registros variam. A tabela no apêndice para localização, ação e indicações de pontos de Acupuntura auriculares é feita de acordo com a Padronização Internacional dos Pontos de Acupuntura Auriculares estabelecida pela Sociedade de Acupuntura e Moxibustão da China.

#### Métodos de Exame de Acupuntura da Orelha

Quando um órgão interno ou uma parte do corpo está doente, podem ser descobertas reações nas áreas correspondentes no pavilhão auricular. Por exemplo, uma reação pode ser descoberta no Ponto Estômago quando este estiver doente. A prática clínica tem provado que estimulando esses pontos de reação resulta em bons rendimentos terapêuticos. Por conseguinte, a detecção dos pontos de reação deve ser combinada com consulta de um mapa de pontos de Acupuntura auricular. Os métodos seguintes são comumente usados na descoberta:

**Detectar o ponto sensível** – Pressione a área correspondente da doença relacionada com uma

le a e ao

ie o

(ver

s de dis-

s do eas ibiida, tão.

enflenô-

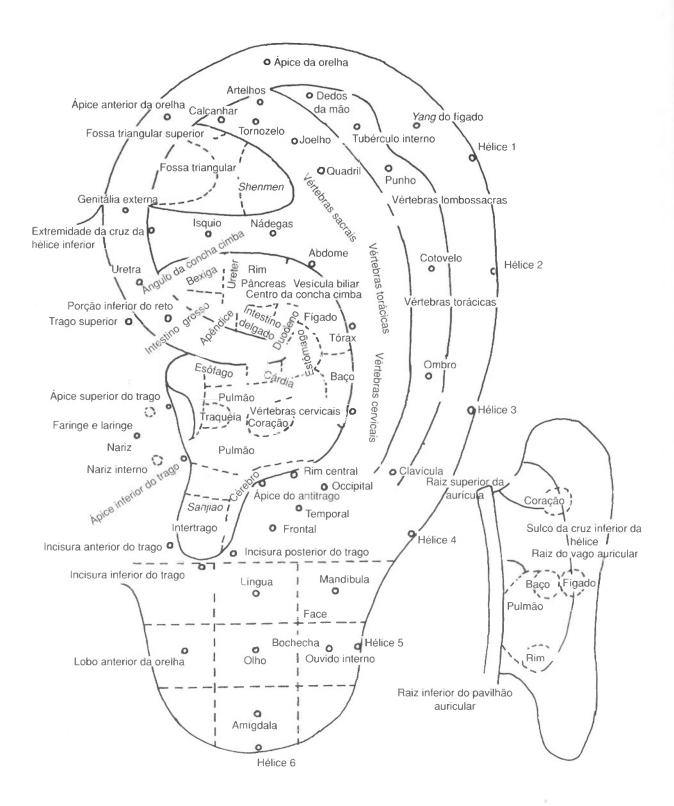


Figura 2 - Diagrama Esquemático da Distribuição dos Pontos Auriculares.

sonda ou o cabo de uma agulha filiforme para averiguar o ponto mais sensível.

Observar a olho nu - Olhe para qualquer anormalidade ou descoloração do pavilhão auricular, tais como escamação, bolhas, pápulas, nódulos duros, pigmentação, ou mudanças morfológicas, tal como nos vasos sangúineos do pavilhão auricular.

Detectar mudanças elétricas - Observar mudanças na resistência elétrica, capacidade e potencial nos pontos auriculares. O método mais comumente usado é para determinar o ponto de condutância da resistência da pele através de instrumento. Esses pontos auriculares com resistência elétrica baixa podem ser exibidos em uma tela, ou por um indicador, ou por som, através do equipamento. Isto é usado para diagnóstico clínico.

#### APLICAÇÃO CLÍNICA DE ACUPUNTURA AURICULAR

A Acupuntura auricular é usada para prevenção e tratamento de doenças e também para anestesia por Acupuntura. Este capítulo lida principalmente com sua aplicação ao tratamento clínico e prevenção de doenças.

#### Princípios para Seleção dos Pontos

A seleção de pontos pode ser feita nas seguintes bases:

Seleção de pontos de acordo com a localização da doença - Pontos auriculares que correspondam às áreas doentes são selecionados para tratamento, por exemplo, Ponto Estômago para gastralgia, Ponto Ombro para dor no ombro.

Seleção de pontos de acordo com as teorias da Medicina Tradicional Chinesa - De acordo com as teorias dos Zang Fu ou dos canais de energia e colaterais, os pontos auriculares correspondentes são escolhidos para tratamento, por exemplo, Ponto Pulmão pode ser selecionado para doenças da pele, porque o pulmão domina a pele e os pêlos; Ponto Intestino Delgado para arritmia, já que o coração está exterior-interiormente relacionado ao intestino delgado; Ponto Vesícula Biliar para cefaléia temporal, já que a região temporal é suprida pelo

Canal de Energia da Vesícula Biliar - Shaoyang do Pé; Ponto Fígado para dor, vermelhidão e inchaço dos olhos, já que o figado se abre nos olhos.

Seleção de pontos de acordo com a experiência clínica - Por exemplo, Ponto Ápice da Orelha pode ser selecionado para dor, vermelhidão e inchaço dos olhos: Ponto Hélice 2, 4 e 6 para dor e inchaço da garganta.

#### Métodos de Manipulação da Acupuntura Auricular

Diferentes métodos tem sido desenvolvidos na base da inserção de agulhas filiformes, tais como implantação de agulhas e inserção com estimulação elétrica. No entanto, a inserção de agulhas filiformes continua sendo amplamente utilizada.

A técnica é executada como se segue:

Sondagem do ponto sensível e procedimento asséptico - Depois do diagnóstico e prescrição do ponto, descubra os pontos sensíveis através da sonda ou por um detector elétrico de ponto de Acupuntura. Quando forem encontradas sensibilidade ou baixa resistência elétrica, então, marque o ponto para a inserção de agulhas. Como assepsia rotineira, os pontos auriculares devem ser pincelados com álcool a 75% ou iodo a 2%.

Método de inserção da agulha - Estabilize o pavilhão auricular com a mão esquerda. Segure a agulha filiforme de 0,5 a 1cun com a mão direita e insira rápida e perpendicularmente no ponto, evitando transfixação através da orelha. Geralmente são sentidas uma sensação de dor e ocasionalmente calor, distensão, sensibilidade ou peso. Pacientes que normalmente sofrem estas sensações obtêm resultados terapêuticos satisfatórios. Se a sensação da Acupuntura não surgir, então, a direção da inserção da agulha deve ser ajustada para obter a sensação.

Retenção e remoção das agulhas - As agulhas são normalmente retidas de 25 a 30min, mas nos casos com dor severa ou ataques epilépticos crônicos, agulhas podem ser retidas por um período mais longo, ou pode ser aplicado agulha implantada. Depois que a agulha for removida, pressione o orificio da punctua com um chumaço de algodão seco para evitar sangramento, pincele imediatamente com iodo para evitar infecção.

Apêndice - Localização, Ação e Indicações dos Pontos de Acupuntura Auriculares

Porção Anatômica	Nome do Ponto	Nome Antigo	Localização	Ação e Indicações
	Ouvido Médio	Diafragma	Cruz da hélice	Descender o <i>Qi</i> pervertido superiormente do estômago, expelir vento e regular a função do diafragma Indicações – Soluço, icterícia, sintomas e doenças do sistema digestivo e pele
	Porção Inferior do Reto		Na extremidade da hélice aproximada à incisura superior do trago	Constipação, prolapso anal, hemorróidas externa e in- terna, tenesmo
	Uretra		Sobre a hélice no nível da borda inferior da cruz in- ferior da anti-hélice	Enurese, micção frequente, urgente e dolorosa, reten- ção urinária
Cruz da Hélice e Hélice	Genitália Externa		Sobre a hélice no nível da borda superior da cruz in- ferior da anti-hélice	Inflamação dos órgãos ge- nitais externos, eczema do períneo, impotência
	Ápice Dianteiro da Orelha	Núcleo Hemorroi- dal	Área entre Ápice da Orelha e Raiz Superior da Aurí- cula	Hemorróidas externa e inter- na (é usado como diag- nóstico auxiliar para he- morróidas)
	Ápice da Orelha		Na ponta da aurícula e su- perior à hélice quando dobrada em direção ao trago	Remover calor e vento, antiespasmódico e analgesia, pacificar o fígado e clarear a visão Indicações — Febre, hipertensão, inflamação de olhos, doenças dolorosas
	Yang do Fígado		No tubérculo auricular	Estagnação de <i>Qi</i> do figado, preponderância do <i>Yang</i> do figado
	Hélice 1 a 6		Região da borda inferior do tubérculo auricular ao ponto médio da borda inferior do lóbulo é dividida em cinco partes iguais. Os pontos marcando a divisão são, respectivamente, Hélice 1, Hélice 2, Hélice 3, Hélice 6	Eliminar calor, aliviar a dor, pacificar o fígado e remover o vento Indicações – Febre, amigdalite, hipertensão
	Dedo		No topo da fossa escafóide	Dor e disfunção da área do corpo correspondente
	Tubérculo Interior	Urticária ou Ponto Alérgico	Ponto médio entre o Dedo e o Pulso	Expelir o vento e cessar o prurido
	Punho		A meio caminho entre o Cotovelo e o Dedo	Dor e disfunção da área do corpo correspondente
Fossa Escafóide	Cotovelo		A meio caminho entre o Dedo e a Clavícula	Dor e disfunção da área do corpo correspondente
	Ombro		A meio caminho entre o Cotovelo e a Clavícula	Dor e disfunção da área do corpo correspondente

Apêndice – Localização, Ação e Indicações dos Pontos de Acupuntura Auriculares

Porção Anatômica	Nome do Ponto	Nome Antigo	Localização	Ação e Indicações
	Clavícula		Na fossa escafóide nivela- da com o sulco hélice-tra- go	Dor da área corresponden- te, artrite do ombro, doen- ça de Takayasu (doença sem pulso)
	Hálux		Ângulo superior e lateral da cruz superior da anti-hé- lice	Dor e disfunção da área do corpo correspondente
Cruz Superior da Anti-hélice	Calcanhar		Ângulo superior e mediano da cruz superior da anti- hélice	Dor do calcanhar
	Tornozelo		A meio caminho entre o cal- canhar e o joelho	Torção do tornozelo, dor e disfunção da área do corpo correspondente
	Joelho		Porção média da cruz superior da anti-hélice	Dor e disfunção da área do corpo correspondente (como torção e artrite da articulação do joelho)
	Quadril		No terço inferior da cruz su- perior da anti-hélice	Dor da área corresponden- te
Cruz Inferior da Anti-hélice	Nádegas		No terço lateral da cruz in- ferior da anti-hélice	Dor da área correspondente
	Ísquio	Nervo Ciático	Nos dois terços mediais da cruz inferior da anti-hélice	Ciática
	Extremidade da Cruz Inferior da Anti-hélice	Nervo Simpático	Terminal da cruz inferior da anti-hélice	Antiespasmódico e analgesia, nutre o Yin e suporta o Yang Indicações – Dor dos órgãos intemos, palpitação, transpiração espontânea, transpiração noturna; distúrbios funcionais do sistema nervoso autônomo
Anti-hélice	Vértebras Cervicais Vértebras Torácicas Vértebras Sacrais		Uma linha encurvada da incisura hélice-trago à área de ramificação da cruz superior e inferior da antihélice pode ser dividida em três segmentos iguais. O terço inferior são as vértebras cervicais, o terço médio são as vértebras torácicas e o terço superior são as vértebras lombossacrais	Fortalecer a espinha e nu- trir a medula Indicações – Dor da parte correspondente da espi- nha
	Pescoço		Na borda da concha cava das vértebras cervicais	Tensão do pescoço, torcico- lo, dor ou disfunção do pescoço
	Tórax		Na borda da concha cava das vértebras torácicas	Dor e opressão torácica, ou dor na parte do corpo correspondente
	Abdome		Na borda da concha cava das vértebras lombossa- crais	Doenças abdominal ou gi- necológica, lumbago

do

10

do

do

do

Apêndice (cont.) - Localização, Ação e Indicações dos Pontos de Acupuntura Auriculares

Porção Anatômica	Nome do Ponto	Nome Antigo	Localização	Ação e Indicações
	Shenmen da Ore- Iha		No ponto de bifurcação en- tre a cruz superior e infe- rior da anti-hélice, e no terço lateral da fossa triangular	Sedação, suavizar a mente, aliviar a dor e clarear o calor
Fossa Triangular	Depressão Trian- gular	Tiankui, Útero, Pa- Iácio Seminal	Na fossa triangular e na de- pressão, próxima do pon- to médio da hélice	Suportar o Yang e nutrir a essência, regular a menstruação e harmonizar o sangue Indicações – Doenças ginecológicas e sintomas, impotência, prostatite, etc.
	Triângulo Superior	Hipotensor	No ângulo superolateral da fossa triangular	Pacificar o fígado e remover o vento Indicações – Hipertensão
	Trago Superior	Orelha	Na incisura supratrago pró- ximo à hélice	Nutrir a água do rim, subjugar o <i>Yang</i> do fígado Indicações — Doenças do ouvido, tontura e vertigem
	Nariz	Nariz Externo	No centro do aspecto lateral do trago	Remover a obstrução dos canais de energia na região do nariz Indicações – Furúnculos do nariz, obstrução nasal e outros problemas nasais
Trago	Ápice do Supra- trago	Ápice do Trago	Na ponta da protuberância superior na borda do tra- go	Reduzir o calor e aliviar a dor
	Ápice do Infra- trago	Supra-renal	Na ponta do tubérculo infe- rior na borda do trago	Reduzir o calor e aliviar a dor, antiespasmódico e expelir o vento
	Faringe-laringe		Na metade superior do as- pecto medial do trago	Clarear obstruções da faringe e laringe Indicações – Faringite aguda e crônica e laringite crônica e amigdalite
	Nariz Interno		Na metade inferior do as- pecto medial do trago	Remover obstruções na- sais Indicações – Rinite alérgi- ca e outras doenças na- sais
	Ápice do Antitrago	Acalmar a asma ou a parótida	Na ponta do antitrago	Fortalecer o pulmão e cessar a asma, clarear o calor e o antitóxico e expelir o vento Indicações – Asma, bronqui- te, parotidite e prurido na pele
	Borda Média	Cérebro	Ponto médio entre o ápice do antitrago e o sulco hé- lice-trago	Abastecer o cérebro e aliviar a mente Indicações – Oligofrenia (desenvolvimento incom- pleto da inteligência), enurese, etc.

Apêndice - Localização, Ação e Indicações dos Pontos de Acupuntura Auriculares

nte, ir o

rir a ensar o

ineimetc.

ão Ibju-

gem dos a re-

ulos asal na-

ar a

iar a

arin-

agungite

na-

lérgis na-

essar or e o vento nquido na

aliviar

renia comicia),

Porção Anatômica	Nome do Ponto	Nome Antigo	Localização	Ação e Indicações
	Occipital		No canto póstero-superior do aspecto lateral do antitrago	Sedação e analgesia, sua- vizar a mente e remover o vento Indicações – Vertigem, en- xaqueca, insônia, etc.
Antitrago	Temporal	Taiyang	No antitrago entre frontal e occipital	Sedação e analgesia Indicação – Cefaléia Shaoyang
	Frontal		No canto ântero-inferior do aspecto lateral do anti-trago	Sedação e analgesia Indicação – Cefaléia <i>Yangming</i>
	Cérebro	Subcórtex		Reforçar a medula e abas- tecer o cérebro, aliviar a dor e a mente Indicações – Oligofrenia, in- sônia, transtornos dos so- nho durante o sono, zum- bido devido à deficiência do rim
	Boca		Próximo da borda posterior e superior do orifício do meato auditivo externo	Clarear o fogo do coração, remover o vento patogê- nico Indicações – Paralisia facial, estomatite, etc.
Periferia da Cruz da Hélice	Esôfago		Nos dois terços mediais do aspecto inferior da cruz da hélice	Regular a função do diafrag- ma e harmonizar o estô- mago Indicações – Disfagia, eso- fagite, etc.
	Orifício Cardíaco		Na área onde termina a cruz da hélice	Harmonizar o estômago e reabastecer o baço, refor- çar o <i>Jiao</i> médio e aliviar a mente Indicações – Insônia, gastri- te, úlcera gastroduodena e outras doenças e sinto- mas da região gástrica
Inte	Duodeno		No terço lateral do aspecto superior da cruz da hélice	Aquecer o aquecedor ( <i>Jiao</i> ) médio e harmonizar o es- tômago Indicações – Úlcera duo- denal, pilorospasmo, etc.
	Intestino Delgado		No terço médio do aspecto superior da cruz da hélice	Reforçar o baço e harmonizar o aquecedor ( <i>Jiao</i> ) médio, nutrir o coração e produzir sangue Indicações – Indigestão, palpitação, etc.
	Apêndice		Entre o intestino delgado e o intestino grosso	Eliminar o calor-umidade do aquecedor ( <i>Jiao</i> ) inferior Indicações – Apendicite, diarréia, etc.

Apêndice (cont.) – Localização, Ação e Indicações dos Pontos de Acupuntura Auriculares

Porção Anatômica	Nome do Ponto	Nome Antigo	Localização	Ação e Indicações
	Intestino Grosso		No terço medial do aspecto superior da cruz da hélice	Clarear o aquecedor ( <i>Jiao</i> ) inferior, abastecer o <i>Qi</i> do pulmão Indicações – Diarréia, constipação
	Fígado		No aspecto posterior do es- tômago e duodeno	Clarear o fígado e a visão, promover a circulação homogênea do <i>Qi</i> e do sangue para relaxar os músculos e os tendões Indicações – Estagnação do <i>Qi</i> do fígado, doenças oculares e distúrbios da região látero-inferior do abdome
Concha Cimba	Pâncreas		Entre o fígado e o rim	Nutrir a vesícula biliar e construir o estômago, remover a estagnação do <i>Qi</i> do fígado e vento do fígado Indicações – Doenças e sintomas de ducto biliar, pancreatite, enxaqueca, etc.
	Rim		Na borda inferior da cruz da anti-hélice, diretamente acima do intestino delga- do	Reforçar o rim e promover a audição, fortalecer os ossos e preencher a me- dula Indicações – Nefrite, lumba- go, zumbido, diplacusia, espermatorréia, impotên- cia, etc.
	Ureter		Entre o rim e a bexiga	Pedra e dor em cólica do ureter
	Bexiga		Na borda inferior da cruz in- ferior da anti-hélice, dire- tamente sobre o intestino grosso	Abastecer o aquecedor (Jiao) inferior e reforçar a seiva inferior Indicações — Dor na região inferior das costas, ciática, cistite, enurese, retenção urinária
1	Ângulo da Concha Cimba		No ângulo superior media- no da concha cimba	Clarificar o aquecedor ( <i>Jiao</i> ) inferior, remover a obstru- ção da uretra Indicações – Prostatite
	Meio da Concha Cimba	Periferia do Umbi- go	No centro da concha cimba	Regular o aquecedor ( <i>Jiao</i> ) médio e harmonizar o baço Indicações Febre baixa, distensão abdominal, ascaríase do ducto biliar, enfraquecimento da audição, parotidite, etc.

Apêndice – Localização, Ação e Indicações dos Pontos de Acupuntura Auriculares

or (Jiao) ro Qido

ia, cons-

a visão, culação Qi e do axar os ndões nação do oenças rbios da erior do

biliar e ago, reação do nto do fí-

as e siniar, panca, etc. omover ecer os er a me-

lumbalacusia, npotên-

ilica do

ecedor forçar a

região s, ciátie, reten-

or (Jiao) obstru-

baixa, minal, o biliar, la audi-

tite r (Jiao) nizar o

Porção Anatômica	Nome do Ponto	Nome Antigo	Localização	Ação e Indicações
	Coração		Na depressão central da concha cava	Tranquilizar o coração e ali viar a mente, regular o sangue-Ying, aliviar a do e o prurido Indicações – Insônia, palpi tação, histeria, transpi ração noturna, angina pectoris, etc.
Concha Cava	Pulmão		Ao redor do coração	Promover a circulação homogênea do <i>Qi</i> e do sangue, diurese, reforçar a deficiência e clarear o calor, nutrir a pele e os pêlos Indicações – Tosse e asma doenças da pele, rouquidão; ponto comumente usado de anestesia por Acupuntura
	Traquéia		Na área do pulmão, entre a boca e o coração	Cessar a tosse e dispersar o flegma Indicações – Asma e tosse
	Baço		Inferior ao fígado, no aspec- to lateral e superior da concha cava	Digerir o alimento, produzir sangue-Ying, nutrir os músculos, levantar o Que do baço Indicações – Distensão abdominal, diarréia, indigestão crônica, estomatite, hemorragia uterina disfuncional, etc.
	Sanjiao		Superior ao intertrago	Remover a obstrução da passagem das águas clarear o calor e cessar o prurido
	Intertrago	Endócrino	Na base da concha cava na incisura intertrago	Remover a estagnação do Qi do fígado, regular a menstruação e ativar a circulação sangüínea, ex- pelir o vento patogênico, reforçar o aquecedor (Jiao) inferior Indicações — Doenças de pele, impotência, mens- truação irregular, síndro- me do climatério, disfun- ção endócrina, etc.
	Incisura Frontal do Trago	Olho 1	No aspecto lateral e anterior da incisura intertrago	Clarear o fígado e a visão Indicações – Glaucoma, pseudomiopia e outras doenças oculares
	Incisura Inferior do Trago	Ponto Hipertensor	No aspecto inferior da inci- sura intertrago	Reforçar o <i>Qi</i> e elevar o <i>Yang</i> Indicação – Hipotensão

Continua

Apêndice (cont.) – Localização, Ação e Indicações dos Pontos de Acupuntura Auriculares

Porção Anatômica	Nome do Ponto	Nome Antigo	Localização	Ação e Indicações
Lóbulo da Orelha	Parte posterior da Incisura do Tra- go	Olho 2	No aspecto lateral e inferior da incisura intertrago	Eliminar o fogo do fígado e clarear a visão Indicações – Ametropia, in- flamação externa do olho, etc.
	Bochecha		No lóbulo da orelha, no as- pecto posterior e superior do olho	Remover a obstrução dos canais de energia da re- gião facial Indicações – Paralisia facial e outros problemas fa- ciais
	Língua		No centro da 2ª seção do lóbulo	Eliminar o fogo do coração Indicação – Glossite
	Mandíbula		No centro da 3ª seção do lóbulo	Odontalgia, artrite subman- dibular, etc.
	Seção 4 do Lóbu- lo da Orelha	Ponto Neurastê- nico	Na 4ª seção do lóbulo da orelha	Comunicar a água com o fogo, tranqüilizar o cora- ção e suavizar a mente Indicações – Odontalgia, neurastesnia
	Olho		Na 5ª seção do lóbulo da orelha	Clarear a visão Indicações — Conjuntivite aguda, miopia e doenças dos olhos
	Ouvido Interno		Na 6ª seção do lóbulo da orelha	Aliviar a vertigem e melhorar a audição Indicações — Zumbido, enfraquecimento da audição, vertigem auditiva, etc.
	Amígdala		Na 8ª seção do lóbulo da orelha	Aliviar problemas da gar- ganta Indicação – Amigdalite agu- da
	Raiz Superior da Aurícula	Estase Média ou Medula Espinhal	Na borda superior da raiz auricular	Aliviar a dor e a asma Indicações – Cefaléia, dor abdominal, asma
	Raiz Inferior da Aurícula	Medula Espinhal	Na borda inferior da junção entre o lóbulo da orelha e a bochecha	Aliviar a dor e a asma Indicações - Cefaléia, dor abdominal, asma
	Raiz do Nervo Vago Auricular		Na junção do dorso da au- rícula e o mastóide, no ní- vel com a cruz da hélice	Abrir o orifício e aliviar a dor, suavizar os órgãos Zang Fu Indicações – Cefaléia, obs- trução nasal, ascaríase de ducto biliar, etc.
Dorso da Aurícula	Sulco da Cruz In- ferior da Hélice	Sulco Hipotensor	No dorso da cruz superior da anti-hélice e da cruz inferior da anti-hélice, na depressão como uma for- ma de "Y"	Pacificar o fígado e descen- der o <i>Qi</i> perverso do fíga- do, aliviar doenças da pele Indicações – Hipertensão, doenças da pele

Apêndice - Localização, Ação e Indicações dos Pontos de Acupuntura Auriculares

Porção Anatômica	Nome do Ponto	Nome Antigo	Localização	Ação e Indicações
	Coração		Na parte superior do dorso da orelha	Clarear e reduzir o fogo do coração, tranquilizar o coração e suavizar a mente, aliviar a dor indicações – Furúnculos, insônia, transtornos dos sonhos durante o sono, hipertensão, cefaléia, etc.
	Baço		No meio do dorso da orelha	Construir o baço e harmo- nizar o estômago, produ- zir sangue- Ying e nutrir os músculos Indicações — Distensão abdominal, diarréia, indi- gestão, etc.
	Fígado		No dorso da orelha, no aspecto lateral do baço	Remover a estagnação do Qi do fígado e harmonizar o estômago, nutrir os ten- dões e ativar a circulação sangüínea Indicações — Distensão e plenitude torácica e hipo- condríaca, apendicite agu- da, sensibilidade e dor da região inferior das costas, etc.
	Pulmão		No dorso da orelha, no aspecto medial do baço	Reforçar o pulmão e acalmar a asma, eliminar o calor, aliviar problemas da pele e dos pêlos Indicações – Asma, doenças e sintomas do sistema respiratório, febre, etc.
	Rim		Na parte inferior do dorso da aurícula	Nutrir a água do rim e me- lhorar a audição, fortale- cer os ossos e preencher a medula Indicações – Cefaléia, insô- nia, tontura, vertigem, menstruação irregular

#### Prescrições para Doenças Comuns

ido e

a, inolho,

dos a re-

facial s fa-

ação

man-

o mo corainte algia,

tivite enças

elho-

), enaudilitiva,

gar-

agu-

a, dor

a, dor

a dor, gãos

, obs-

aríase

scen-

o figaas da

ensão,

Cefaléia - Seleção de pontos: Frontal, Occipital e Cérebro, Borda Média, Ápice da Orelha. Aplique forte estimulação com agulhas filiformes. Agulhas são retidas de 30 a 60min. Dez tratamentos constituem um curso.

Enxaqueca - Seleção de pontos: Frontal, Temporal, Occipital, Shenmen da Orelha.

Pontos secundários - Pescoço, Coração, Fígado, Ápice da Orelha e Hélice 6. Aplique Acupuntura elétrica uma vez a cada dois dias. Selecione 3 a 5 pontos para cada tratamento. Durante um ataque, podem ser acrescentados sangria no Hélice 6 e Ápice da Orelha.

Rigidez do pescoço - Encontre sensibilidade ou ponto mais sensível na Fronte e Vértebra Cervical. Aplique forte estimulação. As agulhas são retidas por 60min, durante o qual o paciente deve exercitar o pescoço movendo-o. Aplique inserção de agulhas mais Moxibustão no ponto sensível da região do pescoço. Podem ser esperados alívio ou apaziguamento da dor. Trate uma vez, diariamente.

Torção aguda - Seleção de pontos: Shenmen da Orelha, Cérebro e pontos sensíveis correspondentes às áreas contundidas. Aplique forte estimulação com agulha filiforme. As agulhas são retidas de 30 a 60min, trate uma vez. diariamente. Depois da inserção da agulha, o paciente pode ter congestão ou sensação de calor do pavilhão auricular; o paciente deve, então, exercitar a área afetada. Podem ser acrescentadas, ao mesmo tempo, Moxibustão morna ou massagem para realçar o efeito terapêutico.

Ciática – Seleção de pontos: Ísquio. Punctue a área afetada primeiramente. Se não houver muita melhora, punctue o mesmo ponto auricular no lado saudável. Aplique forte estimulação. São retidas agulhas de 1 a 2h, trate uma vez, diariamente, ou a cada dois dias.

Dor fantasma de membros - Seleção de pontos: Shenmen da Orelha, Frontal, Cérebro e outros pontos auriculares das áreas correspondentes. Várias agulhas podem ser inseridas em um mesmo ponto. Aplique forte estimulação com uma agulha filiforme. Se necessário, o tratamento pode ser aumentado duas ou três vezes por dia, com 3 a 5 dias constituindo um curso.

Dor de incisão pós-operatória - Seleção de pontos: Shenmen da Orelha, Cérebro, Ápice da Orelha, Pulmão e outros pontos auriculares correspondentes à incisão operatória. Aplique forte estimulação com uma agulha filiforme ou Acupuntura elétrica. São retidas agulhas de 1 a 2h, trate uma vez, diariamente.

Distensão abdominal pós-operatória - Seleção de pontos: Intestino Grosso e Intestino Delgado, Estômago, Extremidade da Cruz Inferior da Hélice e Baço. Aplique forte estimulação com rotação intermitente de agulhas ou com Acupuntura elétrica. Agulhas são retidas de 1 a 2h.

Inflamação perifocal do ombro - Seleção de pontos: Ombro, Clavícula, Ápice Inferior do Trago.

Pontos secundários - Fígado, Baço e Cérebro e pontos sensíveis na concha cava. Trate uma vez, diariamente, com uma agulha filiforme ou Acupuntura elétrica. Escolha 3 ou 4 pontos para cada tratamento. O curso de tratamento varia de acordo com a condição da doença individual.

Colecistite aguda e cálculos na vesícula - Seleção de pontos: Penetrar o Shenmen da Orelha direita em direção ao Abdome, Extremidade da Cruz Inferior da Hélice e Vesícula Biliar; penetrar Vesícula Biliar 0,2cm abaixo em direção ao Duodeno, e a Vesícula Biliar esquerda, penetrando em direção ao Duodeno. Aplique estimulação elétrica uma vez por dia de 20 a 40min. Cerca de 3 a 5 tratamentos são considerados como um curso.

**Ascaríase no ducto biliar** – Seleção de pontos: Figado, Vesícula Biliar, Duodeno e Raiz do Nervo Vago Auricular. Insira agulhas primeiramente no lado direito. Estimule o lado esquerdo se não houver muita melhora na dor. Durante a retenção, gire as agulhas uma vez a cada 5 a 10min. Após a dor abdominal cessar, devem ser administradas medicamento ocidental ou ervas medicinais chinesas.

Dor em cólica devido ao cálculo ureteral - Seleção de pontos: Rim, Abdome, Extremidade da Cruz Inferior da Anti-hélice e Cérebro. Insira agulhas primeiramente no local afetado, depois, o lado saudável. Se não houver muito alívio, aplique forte estimulação com retenção das agulhas durante 20 a 40min ou com Acupuntura elétrica.

Dor causada por câncer ou tumor - Seleção de pontos: Cérebro, Coração, Ápice da Orelha e outros pontos auriculares que correspondem às áreas patológicas.

Pontos secundários - Extremidade da Cruz Inferior da Anti-hélice, Fígado e Shenmen da Orelha. Escolha 4 a 6 pontos para cada tratamento; use ambos os lados alternadamente. Trate uma vez, diariamente. Ou aplique injeção no ponto de Acupuntura com 0,1 a 0,3ml, subcutaneamente, de dolantina e, obliquamente, do Shenmen da Orelha para o aspecto anterior e inferior deste ponto. Depois da injeção, remova agulha lentamente para evitar o fluxo da droga no seu orificio.

Reação à transfusão - Seleção de pontos: Shenmen da Orelha, Ápice Inferior do Trago e Cérebro. Aplique forte estimulação com uma agulha filiforme. Continue a retenção das agulhas durante 30min depois dos calafrios cessarem.

Disenteria bacteriana aguda - Seleção de pontos: Intestino Grosso, Intestino Delgado e Porção Inferior do Reto. Aplique forte estimulação com uma agulha filiforme. Trate uma ou duas vezes ao dia, durante 3 a 7 dias.

Malária terçã - Seleção de pontos: Ápice Inferior do Trago, Cérebro e Intertrago. Trate uma vez, diariamente, ou dias alternados ou 2h antes do tempo do ataque estimado. Retenha a agulha até que o ataque tenha cessado. Gire as agulhas duas ou três vezes durante retenção.

Parotidite epidêmica (caxumba) - Seleção de pontos: Ápice de Antitrago, Bochecha, Subcórtex e Cérebro. Aplique forte estimulação com uma agulha filiforme. Trate uma ou duas vezes, diariamente. Três dias constituem um curso de tratamento. Também podem ser aplicados Moxibustão abrasadora com óleo de ervas para lampião no Ápice da Orelha ou entre o Intestino Delgado e o Rim. Moxibustão pode ser aplicada no lado afetado para tumefação de um lado, ou bilateralmente para caxumba em ambos os lados. Moxibustão é determinada uma vez ao dia até diminuir o inchaco.

Asma brônquica - Seleção de pontos: Pulmão, Traquéia, Ápice Inferior do Trago, Ápice do Antitrago e Shenmen da Orelha.

Pontos secundários - Raiz do Nervo Vago Auricular, Rim, Sanjiao e Intestino Grosso. Aplicar forte estimulação com uma agulha filiforme. Um tratamento é determinado diariamente durante um ataque. Escolha 4 ou 5 pontos, bilateral ou unilateralmente, para cada tratamento com retenção de agulhas durante 30min. Depois da estabilização da condição, o tratamento é reduzido uma vez a cada dois dias. Durante remissão, agulhas implantadas podem ser aplicadas para consolidar a efetividade.

Bronquite aguda - Seleção de pontos: Pulmão, Traquéia e Shenmen da Orelha.

Pontos secundários - Occipital, Ápice Inferior do Trago e Raiz do Nervo Vago Auricular. Trate uma vez, diariamente, ou a cada dois dias, com uma agulha filiforme. Escolha 3 ou 4 pontos bilateralmente para cada tratamento.

Taquicardia paroxística - Seleção de pontos: Coração, Extremidade da Cruz Inferior da Antihélice, Shenmen da Orelha e Cérebro. Aplique estimulação moderada. Retenha agulhas por 30 a 60min. Gire as agulhas duas ou três vezes durante retenção da mesma. Trate uma vez, diariamente.

Hipertensão - Seleção de pontos: Ápice Inferior do Trago, Sulco Inferior da Cruz da Antihélice, Hélice e Shenmen da Orelha.

Pontos secundários - Intertrago, Frontal, Temporal, Figado e Rim. Agulha filiforme, Acupuntura elétrica ou agulha implantada podem ser usadas de acordo com as diferentes condições. Trate uma vez, diariamente, ou em intervalo de alguns dias. Escolha 4 ou 5 pontos para cada tratamento. Dez tratamentos são considerados um curso. Um intervalo de uma semana é instituído entre os cursos.

Soluço - Seleção de pontos: Pontos sensiveis próximos ao Ouvido Central ou Raiz do Nervo Vago Auricular. Insira agulhas com estimulação forte. Para casos refratários, implantação da agulha é aplicada seguindo a inserção de agulhas filiformes.

Vômito - Seleção de pontos: Estômago, Figado, Baco e Shenmen da Orelha. Trate uma vez, diariamente, para casos severos, duas ou três vezes ao dia. Um curso está composto de 3 a 5 tratamentos. Use estimulação moderada no estágio inicial do tratamento.

Gastrite crônica - Seleção de pontos: Estômago. Extremidade da Cruz Inferior da Anti-hélice e Pulmão.

Pontos secundários - Figado, Baço, Boca e Intertrago. Método de colocação de sementes herbais ou qualquer tipo de grânulos é aplicado após inserção de agulhas filiformes ou Acupuntura elétrica. Inserir agulhas uma vez, diariamente, com 3 a 5 pontos cada vez.

**Úlcera gástrica ou duodenal** - Seleção de pontos: Estômago ou Duodeno, Extremidade da Cruz Inferior da Anti-hélice, Cérebro e Boca.

Pontos secundários - Sanjiao, Shenmen da Orelha, Fígado, Baço e Ouvido Central. Inserção de agulha filiforme é aplicada de 3 a 5 cada vez. No estágio agudo, trate somente uma vez, diariamente e, durante remissão, uma vez a cada dois dias.

Diarréia aguda - Seleção de pontos: Intestino Grosso (punctuar três agulhas) e Estômago. A estimulação é determinada de acordo com a constituição do paciente. Para casos severos, trate uma vez de 2 a 4h e reduza para uma vez a cada dois dias ou, duas vezes por semana depois que os sintomas forem aliviados. Retenha a agulha durante 30min.

Enurese - Seleção de pontos: Rim, Bexiga, Figado e Cérebro. Uma agulha filiforme ou Acupuntura elétrica é aplicada em 3 ou 4 pontos para cada tratamento. Trate uma vez, diariamente, ou uma vez a cada dois dias, e reduza para uma vez por semana depois que o efeito terapêutico for estável.

Neurastenia - Seleção de pontos: Shenmen da Orelha, Coração, Cérebro e Borda Média.

Pontos secundários - Rim, Fígado e Intertrago. Aplique estimulação moderada com uma agulha filiforme ou Acupuntura elétrica uma vez, diariamente. Escolha 4 ou 5 pontos e os use alternadamente em cada tratamento.

Histeria - Seleção de pontos: Coração, Cérebro, Occipital e Borda Média.

Pontos secundários - Figado, Intertrago, Shenmen da Orelha e outros pontos correspondentes. Durante um ataque, aplique forte estimulação uma agulha filiforme ou Acupuntura elétrica. Escolha 3 ou 4 pontos em ambas as orelhas de acordo com os diferentes sintomas. Retenha as agulhas durante 20min. Trate uma vez a cada dois dias. Dez tratamentos constituem um curso. Estimulação moderada deve ser aplicada no estágio de recuperação.

Neurite facial - Seleção de pontos: Olho, Bochecha, Fígado e Boca.

Pontos secundários - Baço, Frontal, Shenmen da Orelha e Ápice Inferior do Trago. Durante a fase aguda, aplicar estimulação moderada com uma agulha filiforme em 3 a 5 pontos no lado afetado para cada tratamento. Depois de ser tratado durante vários dias, mude para Acupuntura elétrica com baixa frequência ou onda padrão de dispersão densa. Trate uma vez, diariamente, ou uma vez a cada dois dias.

Sequela de acidente cerebrovascular - Seleção de pontos: Cérebro, Borda Média, Fígado, Sanjiao e os pontos auriculares correspondentes ao lado paralítico do corpo. Pontos secundários são acrescentados de acordo com os diferentes sintomas. Para afasia, adicionar Coração e Baco, e para disfagia, acrescentar Boca, Raiz do Nervo Vago Auricular e Garganta. Trate uma vez a cada dois dias após a estabilização da condição da doença e recuperação da inconsciência. Um curso do tratamento é composto de 15 a 20 sessões.

Dismenorréia - Seleção de pontos: Depressão em Fossa Triangular, Intertrago e Raiz do Nervo Vago Auricular. Escolha um ou dois pares de pontos e trate uma vez, diariamente, ou por forte estimulação com uma agulha filiforme ou Acupuntura elétrica. Retenha a agulha até que a dor seja aliviada.

Sangramento funcional do útero - Selecão de pontos: Depressão na Fossa Triangular, Intertrago e Shenmen da Orelha.

Pontos secundários - Baço, Cérebro, Figado e Ouvido Médio. Trate uma vez, diariamente, com uma agulha filiforme em 3 a 5 pontos. Retenha a agulha durante 30 a 60min. Dez tratamentos constituem um curso.

Lactação insuficiente - Seleção de pontos: Insira a agulha no local mais dolorido da Mama com estimulação moderada. Retenha as agulhas por 15min. Trate uma ou duas vezes, diariamente, de 1 a 3 dias.

Prurido da pele - Seleção de pontos: Shenmen da Orelha, Pulmão, Cérebro, Ápice Inferior do Trago e Tubérculo Interior.

Pontos secundários - Fígado, Baço, Coração, Intertrago, Pâncreas e Vesícula Biliar. Trate uma vez a cada dois dias através de inserção de agulha filiforme ou Acupuntura elétrica. Escolha 3 a 5 pares de pontos para cada tratamento, cinco a dez tratamentos constituem um curso. Se for necessário continuar o tratamento, deve ser instituído uma semana de descanso após um curso de tratamento. Método de colocação de sementes de ervas ou outros grânulos também é aplicado uma vez por semana.

Urticária - Seleção de pontos: Tubérculo interior, Ápice Inferior do Trago, Ápice do Antitrago e Figado. Aplique forte estimulação com uma agulha filiforme. Trate uma vez, diariamente, ou a cada dois dias. Dez tratamentos são considerados um curso. Prurido severo pode ser tratado uma, duas ou três vezes por dia. Para urticária crônica, pacientes devem persistir em um curso prolongado de terapia.

Neurodermatite - Seleção de pontos: Pulmão, Ápice Inferior do Trago, Intertrago e outros pontos correspondentes. Trate uma vez, diariamente, ou a cada dois dias. Retenha as agulhas de 1 a 2h. Inserção de agulha implantada também é aplicável. Para prurido severo, o tratamento pode ser aplicado duas vezes ao dia. Um curso adicional de tratamento deve ser administrados após os sintomas serem controlados de maneira a consolidar o efeito terapêutico.

Herpes zóster – Seleção de pontos: Pulmão, Cérebro, Intertrago e outros pontos correspondentes. Aplique com forte estimulação com uma agulha filiforme. Retenha as agulhas durante 2h. Trate uma ou duas vezes, diariamente, e reduza a uma vez a cada dois dias depois de aliviar os sintomas. Dez tratamentos constituem um curso.

Verruga plana - Seleção de pontos: Shenmen da Orelha, Pulmão, Cérebro, Intestino Grosso, Occipital e Intertrago. Use agulhas implantadas a dois ou três pontos para cada tratamento. Retenha a agulha de um a três dias. Dez tratamentos constituem um curso.

**Terçol** – Seleção de pontos: Apice da Orelha. Aplique forte estimulação com uma agulha filiforme. Retenha a agulha de 15 a 20min. Trate uma ou duas vezes, diariamente. Ou selecione Incisura Anterior do Trago, Incisura Posterior do Trago e Figado do lado afetado. Acupuntura elétrica é aplicada uma vez, diariamente, com retenção de agulhas de 15 a 20min. O tratamento deve ser administrado prontamente no início do terçol para assegurar melhora mais rápida.

Conjuntivite aguda - Seleção de pontos: Sangria no Ápice da Orelha ou em veias secundárias do dorso da aurícula. Trate uma ou duas vezes, diariamente. Ou insira agulhas no Olho, Shenmen da Orelha e Ápice da Orelha com uma agulha filiforme e forte estimulação. Retenha as agulhas durante 30min.

Dor ocular e cegueira da neve - Seleção de pontos: Punctue o Olho com uma agulha filiforme e forte estimulação. Retenha a agulha de 15 a 30min. Ou use Acupuntura elétrica no Olho, Figado e Rim de 15 a 20min.

Glaucoma congestivo - Seleção de pontos: Sangria no Sulco Hipotensor ou Ápice da Orelha. Trate uma vez, diariamente, ou a cada dois dias. Ou selecione Olho, Fígado, Incisura Anterior do Trago ou Incisura Posterior do Trago. Use agulhas filiformes ou coloque grânulos nestes pontos.

Zumbido e audição prejudicada - Seleção de pontos: Orelha, Figado e Rim, unilateral ou bilateral. Aplique forte estimulação com uma agulha filiforme ou Acupuntura elétrica uma vez, diariamente, ou a cada dois dias. Retenha agulhas de 30 a 60min. Um curso consiste em 15 a 20 tratamentos.

Amigdalite aguda - Seleção de pontos: Sangria nas veias do Ápice da Orelha do dorso da aurícula, ou Hélice 3, 4 e 6 uma vez, diariamente. Ou inserção de agulhas na Garganta e Hélice 4 e 6 com estimulação forte, uma ou duas vezes por dia. Retenha as agulhas durante 1h. As agulhas implantadas podem ser acrescentadas depois da inserção das agulhas filiformes.

Rouquidão - Seleção de pontos: Pulmão, Garganta, Pescoço, Traquéia, Coração, Intestino Grosso e Rim. Aplique estimulação moderada a 2 ou 3 pares de pontos. Cinco tratamentos constituem um curso.

Odontalgia - Seleção de pontos: Aplique forte estimulação no Ápice da Orelha com uma agulha filiforme. Retenha a agulha por 20min. Ou aplique forte estimulação na Bochecha com uma agulha filiforme. Retenha a agulha durante 30min.

#### **PRECAUÇÕES**

- 1. Se tontura súbita, náusea, opressão torácica ou outros sintomas de lipotimia ocorrem durante o tratamento, o paciente deve ser tratado da mesma maneira como durante Acupuntura sistêmica comum. Durante as visitas iniciais, os pacientes devem estar em uma posição reclinável a fim de evitar lipotimia.
- Anti-sepsia rigorosa é necessária para evitar infecção no pavilhão auricular. No caso de inflamação ou vermelhidão no orifício da agulha ou distensão e dor no pavilhão auricular, medidas temporárias e apropriadas devem ser tomadas, tais como aplicar iodo a 2% ou administração oral de drogas antiinflamatórias. Inserção de agulhas é contra-indicada se ulceração ou inflamação estiverem presentes no pavilhão auricular, de maneira a evitar difusão ou inflamação.
- 3. Acupuntura auricular não é aconselhável para mulheres durante a gravidez se houver histórico de aborto. Pacientes idosos e fracos com hipertensão e arteriosclerose devem manter descanso apropriado antes e depois da inserção da agulha.
- Apesar de haver indicações extensivas para Acupuntura auricular, ainda tem suas limitações. Os efeitos terapêuticos para algumas doenças não são satisfatórios, ou somente alívio sintomático é alcançado, por conseguinte, no tratamento de alguns distúrbios, é necessário combinar algumas outras terapias.

tos: ma has

en-

ares

por

que

ele-

ılar,

ado

com

nha

itos

os: Inão,

ma gua 3 100 for

nsrso enoli-

inigo gu-1 a ra-

ria SO

11-

do

OS ann-

aa-

# Apêndice 2

## Analgesia por Acupuntura

Analgesia por Acupuntura (AA) é um método analgésico formado com base a aliviar dor e regular a função fisiológica do corpo humano por inserção de agulha. O procedimento produz uma ausência de dor estimulando certos pontos quando o paciente submete-se a uma cirurgia em consciência completa. É considerado uma realização importante na integração próspera da Medicina Tradicional Chinesa e Medicina Ocidental.

#### CARACTERÍSTICAS DA ANALGESIA POR ACUPUNTURA

#### Segurança nas Amplas Indicações

A prática clínica extensiva tem provado que a analgesia por Acupuntura é completamente segura. Milhões de operações cirúrgicas com analgesia por Acupuntura foram realizadas na China e nenhuma delas conduziu à morte atribuída à inserção de agulhas. Analgesia por Acupuntura não produz qualquer efeito colateral e acidentes que podem ocorrer quando drogas anestésicas são empregadas. Além disso, não resulta em infecção do trato respiratório, disfunção gastrointestinal, distensão abdominal e retenção urinária. Por conseguinte, é mais adequado aos pacientes velhos com constituição fraca, pacientes com condição cardíaca, pulmonar, hepática ou renal debilitada e aqueles que estão muito doentes para suportar anestesia por droga.

#### Distúrbio Fisiológico Reduzido e Recuperação Rápida

Como funções da Acupuntura regulam a condição fisiológica do corpo humano, os médicos estão capacitados a tomar medidas imediatas com Acupuntura de acordo com os sinais subjetivos do paciente para evitar o distúrbio fisiológico causado por dor severa. Pressão sangüínea, pulso e freqüência respiratória durante a operação permanecem relativamente estáveis na maioria dos casos. Depois da operação, o estado fisiológico do paciente permanece normal, como manifestado em recuperação prematura do apetite e atividades ambulatoriais, e cura satisfatória da ferida. Todos estes são conducentes a uma recuperação precoce.

#### Cooperação Subjetiva do Paciente e Melhoria dos Resultados Operatórios

O paciente sob analgesia por Acupuntura fica mentalmente alerta e capaz de se comunicar com os cirurgiões. Isto habilita o cirurgião a julgar os resultados operatórios durante o procedimento da operação. Durante tireoidectomia, por exemplo, pode ser testada a fonação do paciente; em laringotomia total, pode ser conferido o movimento de deglutição; em cirurgia ocular para estrabismo, o movimento do globo ocular pode ser examinado; na amputação da raiz sensória do trigêmeo e operação craniocerebral, os limites da região de anestesia facial podem ser observados. A íntima coordenação entre o paciente e o cirurgião assegura os resultados operatórios desejáveis.

#### Equipamento Simples e Acessível para **Popularizar**

Analgesia por Acupuntura não requer equipamento médico sofisticado e não está restrita para ambiente preferencial. Os únicos requisitos para o sucesso são observar cuidadosamente a resistência da dor do paciente, selecionar casos bem indicados, localizar os pontos acuradamente e punctuar habilidosamente. A prática atravessou a nação tendo provado que a analgesia por Acupuntura é mais prática em regiões antigas, onde a cirurgia de emergência é possivelmente adiada devido à falta de equipamento médico necessário.

Analgesia por Acupuntura foi criada nos anos 50 na China. Com pesquisas sendo acumuladas por mais de 20 anos de experiência notável. Como qualquer outra ciência e tecnologia, analgesia por Acupuntura tem um longo caminho a seguir, da imperfeição para perfeição. Assim mesmo, o mecanismo de analgesia por Acupuntura tem sido preliminarmente esbocado, ainda são necessários estudos adicionais para alcançar uma explicação completa. A analgesia por Acupuntura é capaz de elevar o limiar e a resistência dolorosa, mas ainda existem algumas desvantagens, tais como analgesia incompleta e tensão muscular que tende a causar desconforto devido à retração dos órgãos internos na cirurgia intraabdominal. Neste caso, administrar uma pequena dose de droga anestésica ou punctuar alguns pontos de Acupuntura aliviarão a dor e o desconforto do paciente.

#### PREPARAÇÃO PRÉ-OPERATÓRIA PARA ANALGESIA POR ACUPUNTURA

#### Trabalho Explicativo ao Paciente

Como o paciente sob analgesia por Acupuntura está mentalmente alerta durante a operação cirúrgica, é essencial considerar sua atitude em direção à analgesia por Acupuntura e seu comportamento espiritual porque este pode afetar a função fisiológica, a resistência à dor e a habilidade para aceitar a cirurgia. É necessário deixar o paciente informado detalhadamente a respeito das características, métodos, processo, efeitos de analgesia por Acupuntura, procedimentos operatórios e reação e sensação causadas pela inserção da agulha. Também é importante deixar o paciente mentalmente relaxado de forma que ele possa cooperar com o cirurgião para assegurar o sucesso dos resultados operatórios.

#### Testes Preliminares de Inserção de Agulha e Resistência à Dor

Antes da analgesia por Acupuntura, um ou mais pontos podem ser selecionados no corpo do paciente para teste preliminar de inserção de agulha. Com isto, o paciente pode experimentar a sensação da inserção da agulha, libertar-se de seu nervosismo da analgesia por Acupuntura e adaptar-se ao estímulo da inserção da agulha. Por outro lado, quando conhece a tolerância do paciente, o cirurgião pode decidir o método e a intensidade de estimulação na operação. A estimulação física ou química também pode ser aplicada para medir a resistência dolorosa do paciente. De qualquer maneira, o propósito do teste de resistência dolorosa é para determinação precisa na intensidade do estímulo na analgesia por Acupuntura.

#### Prática da Respiração Profunda

Instruir o paciente sob operação toracoabdominal a praticar respiração abdominal lenta, profunda antes da cirurgia. Isto pode aliviar opressão torácica, sensação de peso e dispnéia depois que o tórax for aberto. Na cirurgia abdominal, respiração profunda ajuda a aliviar o paciente de espasmo muscular, náusea e vômito causada por retração dos órgãos internos.

#### Plano Pré-operatório de Analgesia por Acupuntura

A cooperação intima entre os acupunturistas, cirurgiões e equipe de enfermagem é indispensável para operação com sucesso com analgesia por Acupuntura. Devem ser trazidos o estado psicológico do paciente, história do caso e foco de infecção para análise completa e discussão. A predição dos problemas, que podem ocorrer durante a operação, e as medidas de emergência correspondentes garantirão uma operação segura em um paciente completamente consciente.

#### PRINCÍPIOS DE PONTOS SELECIONADOS PARA ANALGESIA POR **ACUPUNTURA**

Considerando que é através da estimulação de certos pontos de Acupuntura particulares do corpo que a analgesia por Acupuntura funciona, é importante para os operadores estarem bem

versados na estimulação apropriada da inserção. bem como na localização precisa dos pontos.

Os métodos comumente usados na seleção dos pontos são resumidos a seguir:

#### Selecionando Pontos de acordo com a Teoria dos Canais de Energia

A Medicina Tradicional Chinesa sustenta que os doze canais de energia regulares conectamse interiormente com os órgãos Zang Fu e exteriormente com os quatro membros. Cada um dos canais de energia tem seu próprio trajeto e se conecta com o outro devido à relação exteriorinterior. O método de seleção de pontos ao longo dos canais de energia está, então, baseado no conceito encarnado na teoria dos canais de energia: "Onde um canal de energia atravessa, há um lugar acessível para tratamento".

#### Selecionando Pontos de acordo com as Diferenciações de Síndromes

A Medicina Tradicional Chinesa enfatiza o conceito da integridade orgânica do corpo humano. Quando qualquer porção do corpo está doente, vários sinais e sintomas podem ser manifestados através dos canais de energia que se conectam com aquela porção. Na terapia por Acupuntura, é importante aplicar a teoria dos órgãos Zang Fu e a teoria dos canais de energia para diferenciações de síndromes, assim como é na analgesia por Acupuntura. Antes de selecionar os pontos, sintomas e sinais de uma doença devem ser diferenciados e, então, sua relação com os órgãos Zang Fu e canais de energia ser averiguada. Também deve ser prestada atenção às respostas do paciente que podem estar omitidas no procedimento operatório. Por exemplo, na operação torácica, o paciente tende a experimentar a palpitação, respiração curta e ansiedade no período pré-operatório ou durante a operação. De acordo com a teoria da Medicina Tradicional Chinesa, estes sintomas são causados pela perturbação do Qi do coração. Assim, Ximen (Pc-4) e Neiguan (Pc-6) normalmente são selecionados para tranquilizar o coração, sedar a mente e regular o Qi do coração.

#### Selecionando Pontos de acordo com a Inervação Segmentar

A prática clínica e os experimentos científicos com analgesia por Acupuntura mostram que

o sistema nervoso está envolvido na supressão da dor e regulação fisiológica da analgesia por Acupuntura. Em outras palavras, a integridade funcional do sistema nervoso é um pré-requisito para produzir a sensação de inserção da agulha e o efeito analgésico. Baseado na relação da inervação segmentar entre o local da punctua e o local da operação, existem três modos para selecionar pontos, isto é: 1. selecionar pontos na segmentação adjacente, ou em uma área que é suprida pelo mesmo nervo espinhal ou um nervo adjacente que supre o local da operação; 2. selecionar pontos em uma segmentação distante que está em uma área não provida pelo mesmo nervo adjacente ou espinhal do local da operação; 3. estimular o tronco do nervo dentro do mesmo segmento, que é estimular o nervo periférico diretamente que provê o local operatório. Por exemplo, Hegu (IG-4) e Neiguan (Pc-6) são pontos da segmentação adjacente na tireoidectomia, enquanto Neiting (E-44) e Zusanli (E-36) são pontos da segmentação distante. Futu (IG-18) é visto como um ponto para estimulação direta do plexo do nervo cervical cutáneo, conhecido como o tronco do nervo estimulante dentro da mesma segmentação. A implicação de selecionar pontos na segmentação adjacente e distante na analgesia por Acupuntura é diferente daquela que seleciona pontos próximos e distais na terapia por Acupuntura. O último só denota a distância relativa entre a localização dos pontos escolhidos e a área afetada a ser tratada. Selecionar pontos distantes do local afetado é conhecido como o método de selecionar pontos distantes, enquanto selecionar pontos próximos do local afetado é conhecido como método de selecionar pontos adjacentes. Nenhum método está relacionado a nervos segmentares do local da inserção e do local da operação. Por exemplo, para analgesia na tireoidectomia, Hegu (IG-4) e Neiting (Pc-6) são escolhidos como pontos adjacentes de acordo com a inervação segmentar; mas do ponto de vista da distância relativa entre estes pontos e o local operatório no pescoço, são considerados como pontos distantes.

#### Selecionando Pontos Auriculares

Isto é para selecionar as áreas auriculares correspondentes de acordo com o local da operação e seus órgãos internos envolvidos. Por exemplo, o Ponto Estômago auricular é escolhido para gastrectomia subtotal. Também são selecionados pontos auriculares de acordo com a teoria dos órgãos Zang Fu. Por exemplo, "o pulmão domina a pele e os cabelos; e o Ponto Pulmão é frequentemente escolhido em várias operações; enquanto o rim domina o osso", e o Ponto Rim é frequentemente selecionado em cirurgias ortopédicas.

Além disso, pontos de reação na aurícula também podem ser selecionados. Quando um órgão interno ou área do corpo são afetados, alguns pontos de reação com sensibilidade, redução da resistência elétrica, deformação da estrutura auricular e descoloração podem ocorrer nas áreas auriculares correspondentes. Estes pontos de reação podem ser escolhidos na analgesia por Acupuntura.

De acordo com a experiência terapêutica, Shenmen da Orelha e Cruz Inferior, isto é, Ponto do Nervo Simpático, são efetivos para sedação e supressão da dor. São usados, portanto, amplamente em analgesia por Acupuntura auri-

#### TÉCNICAS DE MANIPULAÇÃO

Baseado na chegada do Qi, manipulação manual e estimulação eletropulsante são comumente usadas em analgesia por Acupuntura.

#### Manipulação Manual

Este é o método estimulante básico. Mesmo que seja aplicada electro estimulação, também é iniciada com manipulação manual. O equipamento elétrico não é empregado até que o paciente sinta a sensação de inserção da agulha. Manipulação manual é erguer-empurrar e torcer-rodar.

#### Estimulação Elétrica

Após a desejada resposta da inserção de agulha ser obtida pela manipulação manual, a tomada do equipamento de Acupuntura elétrico é presa ao cabo da agulha filiforme, e a corrente atravessará o corpo. Clinicamente, a pulsação elétrica é dividida em três tipos: contínua, esparso-denso e intermitente, principalmente na forma de espigão bifásico ou onda retangular 0,5 a 2 ms de amplitude. Mas também podem ser usadas ondas de som bifásico sinusoidal ou irregular. As freqüências de pulso elétrico são de dois tipos: duas a oito vezes por segundo e quarenta a duzentas vezes por segundo. A força de estimulação deve ser ajustada de acordo com a tolerância do paciente. Geralmente, analgesia por Acupuntura requer estimulação poderosa que pode ser aumentada gradualmente até o limite mais alto que o paciente possa suportar. Cada tempo de incentivo elétrico contínuo não pode ser muito longo, no caso de produzir muita estimulação, poderá destruir a sensação da inserção da agulha do paciente. Se um estímulo elétrico mais longo for preciso, a pulsação elétrica intermitente pode ser selecionada. O estímulo deve ser começado do zero e ser somado gradualmente ao nível desejado e, quando é desligado, deve ser reduzido lentamente. Não é aconselhável produzir estímulo abrupto, o qual pode tornar-se insuportável ao paciente.

#### Indução e Retenção de Agulha

A inserção de agulhas ou estimulação elétrica nos pontos selecionados por um período de tempo anterior à operação é conhecida como indução. A intensidade de estimulação da inserção da agulha deve ser apropriada e o período de indução é de aproximadamente 20min, ou por mais tempo se o resultado do teste de resistência à dor for desfavorável. Por meio da indução, o paciente pode se adaptar ao estímulo da analgesia por Acupuntura. Ao mesmo tempo, também pode regular a função de vários órgãos internos do corpo, preparando o paciente para a operação cirúrgica. Em certas fases operatórias, quando o estímulo operatório é moderado, manipulação manual pode ser cessada ou a corrente para estimulação elétrica cortada. Esta fase é chamada retenção de agulha. Antes da operação prosseguir para uma fase de estimulação vigorosa, é necessário reiniciar a manipulação manual ou estimulação elétrica para manter e fortalecer o efeito analgésico.

#### **MEDICAMENTOS AUXILIARES**

De maneira a intensificar o efeito da analgesia por Acupuntura e garantir uma operação "lisa", alguns medicamentos auxiliares, em doses pequenas, devem ser dados para quase todos os casos de analgesia por Acupuntura. Embora algumas operações com analgesia por Acupuntura possam ser feitas sem a ajuda de quaisquer medicamentos auxiliares, o efeito da analgesia será mais favorável se pequenas doses de medicamentos auxiliares forem administradas antes ou durante a operação.

1. Medicamentos auxiliares para administração pré-operatória - Normalmente dolantina é determinada por via intramuscular ou injetada por via endovenosa 15 a 30min anterior à operação, geralmente dose de 50mg por vez para adultos e 0,5mg para cada quilograma de peso corpóreo para crianças. Quando necessário, prometazina (Fenergan) é acrescentada ao mesmo tempo, 25mg para adultos e 0,5mg para cada quilograma de peso corpóreo da criança; ou cloropromazina (Wintermin) 12,5mg para adultos e 0,5mg para cada quilograma de peso corpóreo da criança.

Atropina e hioscina (Escopolamina) são usadas para manter o trato respiratório desbloqueado. Atropina é administrada 0,5mg para adultos e 0,01mg para cada quilograma de peso corpóreo da criança por via subcutânea ou intramuscular; hioscina é administrada 0,3mg para adultos via subcutânea ou intramuscular com a exceção de idosos e crianças.

2. Medicamentos auxiliares durante a operação - Alguns medicamentos auxiliares apropriados são administrados de acordo com diferentes estágios da operação e diferentes reações que o paciente apresenta. Medicamentos auxiliares para analgesia local são principalmente administrados, por exemplo, neocaína (cloridrato de procaína), lidocaína (xilocaína), dicaína (pantocaína), etc., para infiltração local e bloqueio. A quantidade de medicamentos auxiliares sendo usados deve ser tão pequena quanto possível para reduzir o desconforto do paciente. Doses pesadas de algum sedativo não só fazem mal à saúde do paciente, mas também causam inconsciência ou hipnotismo. O paciente estará impossibilitado de se comunicar e cooperar com o ci-

rurgião e, assim, o resultado da analgesia por Acupuntura e a operação serão afetados.

#### **OBSERVAÇÕES**

- 1. Devido o paciente estar completamente consciente durante a operação sob analgesia por Acupuntura, o cirurgião deve tornar o procedimento inteiro da operação conhecida ao paciente para ganhar a cooperação do mesmo. Cirurgiões devem ter uma atitude amável, medidas bem preparadas, observar a pressão sangüínea, pulso e frequência respiratória atentamente durante a operação e reduzir o desconforto do paciente tanto quanto possível.
- 2. A principal reclamação do paciente deve ser atendida durante a cirurgia. Quando desconforto ocorre, devem ser tomadas medidas apropriadas de modo a aliviá-lo e o paciente deve ser confortado para manter sua confiança. A quantidade de medicamentos auxiliares deve ser apropriada, tanto alta como baixa dosagem é prejudicial à saúde do paciente ou ao procedimento da operação.
- 3. De forma a promover o efeito e reduzir o sangramento do subcórtex, uma dosagem apropriada de solução fisiológica com a adição de um pouco de adrenalina pode ser usada por via subcutânea na região da incisão da pele em algumas operações.
- 4. Pacientes podem recuperar o apetite e a atividade ambulatorial rapidamente depois de uma operação. Sob a orientação dos médicos, além de cuidados especiais de enfermagem, os pacientes são conduzidos a uma recuperação precoce.

Alguns Exemplos de Seleção de Pontos para Analgesia por Acupuntura

Operação	Pontos Selecionados  A) Xiangu (E-43), Zulinqi (VB-41), Taichong (F-3), Quanliao (ID-18). (Todos no lado doente.)  B) Hegu (IG-4), Neiguan (Pc-6), Quanliao (ID-18).		
Operação craniana			
Descolamento da retina	A) Hegu (IG-4), Zhigou (SJ-6). (Ambos no lado doente.) B) Pontos auriculares – Frontal em direção ao Olho 1 (Incisura Intertrago Anterior), Olho 2 (Incisura Intertrago Posterior), Yangbai (VB-14) em direção ao Yuyao (Extra). (Todos no lado doente.)		
Operação de triquíase para entrópio  Correção de estrabismo	<ul> <li>A) Hegu (IG-4) (bilateralmente).</li> <li>B) Taichong (F-3), Guangming (VB-37).</li> <li>A) Hegu (IG-4), Zhigou (SJ-6), Yangbai (VB-14) em direção ao Yuyao (Extra), Sibai (E-2) em direção ao Chenggi (E-1). (Todos no lado doente com</li> </ul>		
	estimulação elétrica.) B) <i>Hegu</i> (IG-4), <i>Zhigou</i> (SJ-6), <i>Houxi</i> (ID-3), <i>Jingmen</i> (VB-25).		

### Alguns Exemplos de Seleção de Pontos para Analgesia por Acupuntura (Cont.)

Operação	Pontos Selecionados
Cirurgia de catarata	A) Hegu (IG-4), Waiguan (SJ-5) em direção ao Neiguan (Pc-6). (Ambos no lado doente.) B) Hegu (IG-4), Zhigou (SJ-6). (Ambos no lado doente.)
Enucleação do globo ocular	<ul> <li>A) Hegu (IG-4), Waiguan (SJ-5), Houxi (ID-3). (Todos no lado doente. Se o globo ocular estiver sensível, administre dicaína a 1% para anestesia superficial durante a operação.)</li> <li>B) Pontos auriculares – Pulmão, Fígado, Rim, Olho 1, Olho 2, Shenmen da Orelha, Nervo Simpático (Cruz Inferior da Anti-hélice).</li> </ul>
Iridectomia	A) Hegu (IG-4), Waiguan (SJ-5), Neiting (E-44). (Todos bilateralmente. Nos primeiros dois pontos, aplique manipulação manual. Para o último, retenha a agulha depois da sensação de inserção da agulha ser produzida.)
Diminuição da esclerótica	<ul> <li>A) Hegu (IG-4), Zhigou (SJ-6), Yangbai (VB-14) em direção ao Yuyao (Extra), Sibai (E-2) em direção ao Chengqi (E-1). (Todos no lado doente com estimulação elétrica.)</li> <li>B) Hegu (IG-4), Zhigou (SJ-6). (Ambos no lado doente com estimulação elétrica.)</li> </ul>
Remoção do pterígio	A) Pontos auriculares - Olho, Fígado. (Ambos no lado doente.)
Extração da órbita	A) Hegu (IG-4) (bilateralmente), Zhigou (SJ-6). Pontos auriculares – Frontal em direção ao Olho 1, Shenmen da Orelha em direção ao Nervo Simpático. (Ambos bilateralmente.)
Ressecção de tumor da glândula parótida	<ul> <li>A) Fenglong (E-40), Yangfu (VB-38), Fuyang (B-59), Xiangu (E-43), Taichong (F-3), Xiaxi (VB-43). (Todos bilateralmente. As agulhas são retidas após sensação de inserção da agulha ser produzida.)</li> <li>B) Neiting (E-44), Neiguan (Pc-6) em direção ao Waiguan (SJ-5).</li> </ul>
Operação da região submaxilar	<ul> <li>A) Fenglong (E-40), Yangfu (VB-38), Fuyang (B-59), Taichong (F-3), Gongsun (BP-4), Neiguan (Pc-6). (Todos no lado doente.)</li> <li>B) Pontos auriculares – Maxilar, Rim, Shenmen da Orelha em direção ao Nervo Simpático, Pulmão.</li> </ul>
Operação plástica da articulação temporomandibular	A) Fenglong (E-40), Yangfu (VB-38), Fuyang (B-59), Taichong (F-3), Gongsun (BP-4), Hegu (IG-4). (Os primeiros quatro pontos em ambos os lados e o último no lado doente.)
Ressecção de tumor misto do palato	A) Hegu (IG-4), Neiguan (Pc-6), Gongsun (BP-4).
Mastoidectomia radical	<ul> <li>A) Waiguan (SJ-5), Yanglingquan (VB-34).         (Ambos bilateralmente com estimulação elétrica.)     </li> <li>B) Hegu (IG-4), Zhigou (SJ-6). (Ambos no lado doente.)         Pontos auriculares – Shenmen da Orelha, Pulmão, Rim, Orelha (Trágio). (Todas no lado doente. No período de indução, só usam pontos auriculares.)     </li> </ul>
Operação para expor a cavidade timpânica	A) Hegu (IG-4), Houxi (ID-3), Waiguan (SJ-5). (Todos em ambos os lados.)
Timpanotomia	A) Hegu (IG-4). (Bilateralmente ou no lado doente.) B) Waiguan (SJ-5) em direção ao Neiguan (Pc-6), Yanglingquan (VB-34), Hegu (IG-4).
Laringectomia total	<ul> <li>A) Pontos auriculares – Shenmen da Orelha em direção ao Nervo Simpático, Frontal em direção ao Asma da orelha (no ápice do antitrago), Adrenal (no tubérculo inferior da margem do Trago), Hegu (IG-4), Zhigou (SJ-6). (Todos no lado esquerdo.)</li> <li>B) Hegu (IG-4), Neiguan (Pc-6), Renying (E-9).</li> </ul>
Amigdalectomia	A) Pontos auriculares – Garganta, Amígdala. (Ambos bilateralmente.) B) Hegu (IG-4) (bilateralmente).
Extração de dente	A) Para dente superior – <i>Jiache</i> (E-6), <i>Quanliao</i> (ID-18). Para dente inferior: <i>Daying</i> (E-5).

#### Alguns Exemplos de Seleção de Pontos para Analgesia por Acupuntura

Operação	Pontos Selecionados		
Incisão nasal lateral	A) Hegu (IG-4), Zhigou (SJ-6), Juliao (E-3) em direção ao Sibai (E-2). (Todos no lado doente.)		
Sinusotomia maxilar radical	<ul> <li>A) Hegu (IG-4), Zhigou (SJ-6). (Durante o período de indução, Juliao (E-em direção ao Dicang é acrescentado.)</li> <li>B) Hegu (IG-4), Neiguan (Pc-6), Neiting (E-44), Yingxiang (IG-20).</li> </ul>		
Sinusotomia frontal radical	A) Yangbai (VB-14) em direção ao Zanzhu (B-2), Juliao (E-3) em direção ao Sibai (E-2), Hegu (IG-4), Zhigou (SJ-6). (Todos no lado doente.)		
Polipectomia nasal	<ul> <li>A) Hegu (IG-4) ou Yingxiang (IG-20). (Bilateralmente ou no lado doente.)</li> <li>B) Pontos auriculares – Pulmão, Nariz, Shenmen da Orelha em direção ao Nervo Simpático.</li> </ul>		
Ressecção de adenoma de tireóide	<ul> <li>A) Hegu (IG-4), Neiguan (Pc-6).</li> <li>B) Futu (IG-18).</li> <li>Pontos auriculares – Shenmen da Orelha, Pulmão, Pescoço, Endócrino (Intertrago).</li> </ul>		
Separação da válvula mitral	A) Neiguan (Pc-6), Hegu (IG-4), Zhigou (SJ-6). (Todos no lado doente.)		
Ressecção do pericárdio	A) Hegu (IG-4), Neiguan (Pc-6). (Ambos bilateralmente.)		
Pneumonectomia	<ul> <li>A) Binao (IG-14). (No lado doente.)</li> <li>B) Hegu (IG-4), Neiguan (Pc-6) ou Waiguan (SJ-5) em direção ao Neiguan (Pc-6), Sanyangluo (SJ-8) em direção ao Ximen (Pc-4).</li> </ul>		
Operação gástrica	<ul> <li>A) Zusanli (E-36), Shangjuxu (E-37). (Bilateralmente ou no lado doente.)</li> <li>B) Pontos auriculares – Shenmen da Orelha, Pulmão, Nervo Simpático, Gástrico. (Todos no lado esquerdo.)</li> </ul>		
Esplenectomia	<ul> <li>A) Hegu (IG-4), Zusanli (E-36), Sanyinjiao (BP-6), Taichong (F-3). (Todos no lado doente.)</li> <li>B) Pontos auriculares – Pulmão, Baço, Nervo Simpático, Shenmen da Orelha, Sanjiao.</li> </ul>		
Apendicectomia	A) Shangjuxu (BP-37), Lanwei (Extra). (Todos bilateralmente.) B) Hegu (IG-4), Neiguan (Pc-6), Gongsun (BP-4). (Todos bilateralmente.)		
Herniorrafia	A) Zusanli (E-36), Weidao (VB-28). (Ambos bilateralmente.) B) Yinlingquan (BP-9), Sanyinjiao (BP-6). (Ambos no lado doente.)		
Cesárea	<ul> <li>A) Zusanli (E-36), Sanyinjiao (BP-6), Daimai (VB-26), Neimadian (Extra), localizado no ponto médio da linha de junção do Yinlingquan (BP-9) e o maléolo interno. (Todos bilateralmente.)</li> <li>B) Pontos auriculares – Shenmen da Orelha, Pulmão, Útero (Fossa Triangular), Abdome.</li> </ul>		
Pan-histerectomia com ressecção dos anexos do útero	A) Yaoshu (Du-2), Mingmen (Du-4), Daimai (VB-26), Zusanli (E-36), Sanyinji. (BP-6), Zhongliao (B-23) ou Ciliao (B-32). (Todos bilateralmente.) B) Pontos auriculares – Útero, Pulmão, Shenmen da Orelha, Abdome, Endorino (na concha cava), Genitais Externos.		
Ligadura tubárica	A) Zusanli (E-36), Zhongdu do Pé (F-6). (Ambos bilateralmente.) B) Zusanli (E-36), Sanyinjiao (BP-6), Daimai (VB-26), Qiecou (Acupuntur por peri-incisão).		
Hemorroidectomia	<ul> <li>A) Sanyinjiao (BP-6), Ciliao (B-32), Changshan (B-51).</li> <li>B) Pontos auriculares – Pulmão, Porção Inferior do Reto. (Ambos no lado doente com estimulação elétrica.)</li> </ul>		
Nefrectomia	<ul> <li>A) Hegu (IG-4), Neiguan (Pc-6), Zusanli (E-36), Sanyinjiao (BP-6), Taichong (F-3). (Todos no lado doente.)</li> <li>B) Pontos auriculares – Shenmen da Orelha, Pulmão, Cintura, Ureter. (Todos no lado doente.)</li> </ul>		

OF

un

20, no

or:

### Alguns Exemplos de Seleção de Pontos para Analgesia por Acupuntura (Cont.)

Operação	Pontos Selecionados
Redução fechada da articulação do ombro	A) Pontos auriculares – Ombro em direção da Articulação do Ombro, Shenmen da Orelha, Nervo Simpático, Rim. (Todos no lado doente.)     B) Hegu (IG-4) (bilateralmente).     Pontos auriculares – Ombro, Braço. (Ambos bilateralmente.)
Redução aberta da fratura do úmero	A) <i>Jianzhen</i> (ID-9), <i>Jianyu</i> (IG-15), <i>Houxi</i> (ID-3), <i>Hegu</i> (IG-4), <i>Neiguan</i> (Pc-6). B) Pontos auriculares – <i>Shenmen</i> da Orelha, Pulmão, Braço, Cotovelo.
Amputação do antebraço	A) Chize (P-5), Qingling (C-2). (Ambos bilteralmente.)
Fixação interna de fraturas do colo do fêmur com pino de três rebordos	<ul> <li>A) Zusanli (E-36), Fenglong (E-40), Fuyang (B-59), Waiqiu (VB-36), Juegu ou Xuanzhong (VB-39), Sanyinjiao (BP-6), Qiuxu (VB-40), Xiangu (E-43). (Todos no lado doente com estimulação elétrica.)</li> <li>B) Pontos auriculares – Shenmen da Orelha, Nervo Simpático, Coxa, Pulmão, Ísquio, Rim.</li> </ul>
Ressecção da válvula semilunar e fusão da articulação do joelho	A) Futu (E-32), Yinlingquan (BP-9), Yanglingquan (VB-34), Xuehai (BP-10), Liangqiu (E-34), Sanyinjiao (BP-6), Huantiao (VB-30), Fengshi (VB-31). B) Pontos auriculares – Nervo Simpático, Rim, Joelho, Pulmão.
Amputação da porção inferior da perna	<ul> <li>A) Huantiao (VB-30), Zhibian (B-54), Fengshi (VB-31), Yanglingquan (VB-34), Yinlingquan (BP-9), Sanyinjiao (BP-6).</li> <li>B) Pontos auriculares – Shenmen da Orelha, Pulmão, Rim, Ísquio em direção ao Nervo Simpático. (Todos no lado doente com estimulação elétrica.)</li> </ul>

## Bibliografia

#### Publicações Históricas

Huangdi's Internal Classic (黄帝内经)

Miraculous Pivot ( 灵枢 )

Plain Questions (素何)

Classic on 81 Medical Problems (八十一难经)

Classic on Pulse (脉经)

Complete Collection of Acupuncture and Moxibustion

Synopsis of Prescriptions from the Golden Chamber (金匮要略)

Treatise on Febrile Disease ( 佐寒论 )

Treatment of Different Kinds of Diseases

#### (诸病源候论)

Exposition of the Fourteen Meridians (十四经发挥)

Emergency Moxibustion Therapy (备急灸法)

Highlights of Acupuncture (针灸聚英)

Compendium of Acupuncture and Moxibustion (针灸大成)

Guide to the Classic of Acupuncture (针灸指南)

Illustrated Appendices to the Classic of

Categories (类经图翼)

Illustrated Manual of Acupoints on Bronze

Figure (铜人输穴针灸图经)

Elementary Medicine (医学人门)

Medical Highlights (外台必要)

Popular Prescriptions (普济方)

Questions and Answers Concerning

Acupuncture and Moxibustion (针灸问答)

A Medical Book by Master Danxi (丹溪心法)
Imperial Encyclopaedia of Medicine (圣经总录)
Medical Records as a Guide to Diagnosis
(临证指裁)

Recipes for Saving Lives (济生方)

Systematic Classic of Acupuncture (针灸甲乙经)

A Treatise on the Three Categories of

Pathogenic Factors of Disease (三因方)

Ye Tianshi Gynecology (叶天士妇科)

Secrets for Delivery Methods ( 胎产心法 )

#### Publicações Recentes

Acupuncture and Moxibustion (针灸学), 1<sup>a</sup> ed., editado por Shanghai College of Traditional Chinese Medicine, publicado pela People's Medical Publishing House, 1974, Beijing.

A Textbook on Acupuncture and Moxibustion (针灸学讲义), la ed., editado por Acupuncture Teaching Group, Shanghai College of Traditional Chinese Medicine, publicado pela Shanghai Science and Technology Publishing House, 1960, Shanghai.

Acupuncture and Moxibustion (针灸学), 1<sup>a</sup> ed., editado por Nanjing College of Traditional Chinese Medicine, publicado pela Shanghai Science and Technology Publishing House, 1979, Shanghai.

Annotations on Systematic Classic of Acupuncture (针灸甲乙经校释), Vol. 1, 1ª ed., editado por Shandong College of Traditional Chinese Medicine, publicado pela People's Medical Publishing House, 1979, Beijing.

Anatomical Charts for Acupuncture and Moxibustion (针灸解剖学图谱), la ed., projetado pelo Editorial and Charting Group of Anatomical Charts for Acupuncture and Moxibustion, Zhejiang Medical University, Zhejiang College of Traditional Chinese Medicine, publicado pela Zhejiang People's Publishing House, 1979, Hangzhou.

Paper Abstracts of the National Symposium on Acupuncture and Moxibustion and Acupuncture Anesthesia(全国针灸针麻学术讨论会论文摘要). editado por Academic Section, National Symposium on Acupuncture and Moxibustion and Acupuncture Anesthesia, 1979, Beijing.

Anatomical Charts of Acupoints of the 14 Meridians (十四经穴位解剖挂图), editado e projetado pela Shanghai College of Traditional Chinese Medicine, Shanghai Research Institute of Traditional Chinese Medicine, publicado pela Shanghai People's Publishing House, 1975, Shanghai,

Acupuncture and Moxibustion, Vol. 1 Meridian Theory (针灸学第一册经络学说), 1ª ed., editado por Shanghai College of Traditional Chinese Medicine, publicado pela People's Medical Publishing House, 1962, Beijing.

Acupuncture and Moxibustion, Vol. 2 Acupoints (针灸学第二册输穴学), editado por Shanghai College of Traditional Chinese Medicine, publicado pela People's Medical Publishing House, 1962, Beijing.

Meridians and Collaterals – A Course of 10 Lectures (经络十讲), 1ª ed., editado por Editorial Group of "Meridians and Collaterals" - A Course of 10 Lectures, publicado pela Shanghai People's Publishing House, 1976, Shanghai.

Essentials of Chinese Acupuncture(中国针灸学概要). publicado pela People's Medical Publishing House, 1979, Beijing.

### Índice de Pontos

#### A

Anmian (Extra 13), 177, 317

#### В

Bafeng (Extra 40), 183, 335 Baichongwo (Extra 35), 182 Baihuanshu (B-30), 135, 348 Baihui (Du-20), 52, 91, 169, 170, 176, 260, 273, 286-288, 305, 309, 313, 315, 323, 327, 346 Bailao (Extra 16), 178 Baohuang (B-53), 139 Baxie (Extra 27), 181, 335 Benshen (VB-13), 62, 155 Biguan (E-31), 47, 88, 115, 337, 357 Binao (IG-14), 88, 108 Bingfeng (ID-12), 127, 334 Bitong (Extra 10), 177 Bizhong (Extra 32), 182 Bulang (R-22), 88, 145 Burong (E-19), 113

#### C

Changqiang (Du-1), 52, 74, 165, 278, 305, 309 Chengfu (B-36), 136, 335, 357 Chengguang (B-6), 130 Chengjiang (Ren-24), 46, 89, 175, 176 Chengjin (B-56), 139 Chengling (VB-18), 62, 156 Chengman (E-20), 113 Chengqi (E-1), 46, 60, 61, 89, 110 Chengshan (B-57), 88, 139, 140, 335, 357 Chize (P-5), 88, 104, 276, 293-295, 335, 337 Chongmen (BP-12), 120 Chongyang (E-42), 47, 117 Ciliao (B-32), 135, 337, 343, 348

#### $\mathbf{D}$

Dabao (BP-21), 74, 122, 278 Dachangshu (B-25), 134, 308, 333, 337 Dadu (BP-2), 118 Dadun (F-1), 56, 161, 311 Dahe (R-12), 60, 144, 348 Daheng (BP-15), 62, 121 Daimai (VB-26), 61, 158, 348, 357 Daju (E-27), 114, 343 Daling (Pc-7), 148, 287 Dannangxue (Extra 39), 183 Danshu (B-19), 133, 307, 317 Daying (E-5), 46, 47, 56, 110, 329 Dazhong (R-4), 74, 142 Dazhu (B-11), 88, 93, 281 Dazhui (Du-14), 46, 48, 168, 177, 273, 289, 290, 292, 293, 295, 305, 321, 355, 357 Dicang (E-4), 61, 88, 110, 111, 287, 330 Diji (BP-8), 119, 342, 343 Dingchuan (Extra 14), 177 Diwuhui (VB-42), 161 Dubi (E-35), 88, 116, 182, 335, 365 Duiduan (Du-27), 171 Dushu (B-16), 132

#### E

Erbai (Extra 31), 181, 273 Erheliao (SJ-22), 153 Erjian (Extra 4), 176 Erjian (IG-2), 106, 276 Ermen (SJ-21), 153

#### F

Feishu (B-13), 89, 131, 280, 293-296, 337 Feiyang (B-58), 72, 140, 335

Fengchi (VB-20), 56, 61, 62, 88, 156, 177, 270, 273, 287, 290, 323, 327, 360, 367, 371 Fengfu (Du-16), 59, 62, 168, 169, 273, 287, 290, 321 Fenglong (E-40), 117, 270, 286, 293-295, 321, 322, 325, 355 Fengmen (B-12), 60, 131, 290, 295 Fengshi (VB-31), 88, 159, 357 Fuai (BP-16), 62, 121 Fubai (VB-10), 155 Fufen (B-41), 137 Fujie (BP-14), 120 Fuliu (R-7), 88, 143, 311, 348 Fushe (BP-13), 62, 120 Futonggu (R-20), 60, 145 Futu (E-32), 47, 75, 88, 115 Futu (IG-18), 109, 370 Fuxi (B-38), 136 Fuyang (B-59), 61, 140

#### G

Ganshu (B-18), 133, 280, 281, 300, 307, 317, 321, 323, 325, 327, 331, 337, 371 Gaohuang ou Gaohuangshu (B-43), 88, 137, 334 Geguan (B-46), 138, 300 Geshu (B-17), 93, 133, 270, 281, 294, 299, 331 Gongsun (BP-4), 72, 92, 118, 279, 280, 297, 298, 325, 335 Guanchong (SJ-1), 52, 149 Guangming (VB-37), 72, 89, 160, 371 Guanmen (E-22), 113 Guanyuan (Ren-4), 60, 89, 114, 144, 171, 260, 270, 281, 286, 304, 306, 311, 315, 323, 342, 346, 348, 357 Guanyuanshu (B-26), 134, 333 Guilai (E-29), 343

#### H

Hanyan (VB-4), 56, 154 Heding (Extra 38), 183, 335 Hegu (IG-4), 46, 88, 106, 270, 273, 279, 286-288, 290, 293, 295, 304-306, 308, 310, 327, 329, 330, 335, 337, 343, 350, 355-360, 362, 364-370 Heliao ou Kouheliao (IG-19), 93, 109 Henggu (R-11), 60, 88, 144 Heyang (B-55), 139 Houding (Du-19), 169 Houxi (ID-3), 88, 91, 92, 125, 279, 280, 292, 327, 335, 357, 365 Huagai (Ren-20), 174 Huangmen (B-51), 138 Huangshu (R-16), 60, 144 Huantiao (VB-30), 52, 56, 159, 182, 287, 335, 337, 357, 365 Huanzhong (Extra 34), 182 Huaroumen (E-24), 114 Huatuojiaji (Extra 15), 178 Huiyang (B-35), 136 Huiyin (Ren-1), 60, 171

Huizong (SJ-7), 150 Hunmen (B-47), 138

#### .T

Jiache (E-6), 46, 56, 88, 111, 286, 287, 329, 330, 358, 369 Jiachengjiang (Extra 8), 176, 329 Jianjing (VB-21), 62, 88, 152, 157, 362, 365 Jianli (Ren-11), 113, 173, 355, 356 Jianliao (SJ-14), 151, 334 Jiangian (Extra 23), 180 Jianshi (Pc-5), 148, 292, 322 Jianwaishu (ID-14), 128, 334 Jianyu (IG-15), 46, 61, 72, 75, 78, 84, 88, 108, 180, 287, 334, 337, 357, 365 Jianzhen (ID-9), 126, 334 Jianzhongshu (ID-15), 128 Jiaosun (SJ-20), 152-154 Jiaoxin (R-8), 62, 143 Jiexi (E-41), 117, 162, 287, 335, 337, 357, 365 Jimai (F-12), 164 Jimen (BP-11), 120 Jinggu (B-64), 141 Jingmen (VB-25), 157 Jingming (B-1), 46, 48, 52, 61, 62, 89, 129, 264, 273, 330, 367, 371 Jinggu (P-8), 88, 105 Jinjin (Extra 9), 176 Jinmen (B-63), 62, 141 Jinsuo (Du-8), 133, 138, 167 Jiquan (C-1), 48, 123 Jiuwei (Ren-15), 74, 88, 174, 278, 322 Jizhong (Du-6), 133, 138, 166 Juegu ou Xuanzhong (VB-39), 88, 93 Jueyinshu (B-14), 131 Jugu (IG-16), 61, 109 Juliao (E-3), 61, 110, 273 Juliao (VB-29), 61, 158, 335 Jugue (Ren-14), 88, 113, 173, 300, 319

#### K

Kongzui (P-6), 104, 279, 294 Kufang (E-14), 88, 112 Kunlun (B-60), 140, 327, 335, 357, 365

#### $\mathbf{L}$

Lanwei (Extra 18), 87, 363 Lanweixue (Extra 37), 182 Laogong (Pc-8), 52, 148, 288 Liangmen (E-21), 93, 113, 357 Liangqiu (E-34), 115, 279, 337 Lianquan (Ren-23), 62, 175, 286, 370 Lidui (E-45), 47, 118 Lieque (P-7), 46, 71, 92, 93, 105, 279, 290, 293-295, 310, 370 Ligou (F-5), 162, 348 Lingdao (C-4), 124

Lingtai (Du-10), 88, 132, 138, 168, 362 Lingxu (R-24), 146 Lougu (BP-7), 119 Luoque (B-8), 130 Luozhen (Extra 28), 181 Luxi (SJ-19), 153

#### M

Meichong (B-3), 88, 130 Mingmen (Du-4), 139, 165, 260, 315, 333, 366 Muchuang (VB-16), 62, 156

#### $\mathbf{N}$

Naohu (Du-17), 131, 169 Naohui (SJ-13), 151, 364 Naokong (VB-19), 62, 156 Naoshu (ID-10), 61, 62, 127, 334 Neiguan (Pc-6), 71, 88, 92, 148, 279, 280, 288, 289, 297, 298, 300, 304, 305, 319, 325, 352 Neiting (E-44), 88, 117, 327, 365, 368-370 Neiting Interno (Extra), 301

#### P

Pangguangshu (B-28), 135, 281, 311, 313, 314 Pianli (IG-6), 71, 107, 310 Pigen (Extra 20), 178 Pishu (B-20), 133, 270, 298, 300, 307, 308, 311, 317, 321, 323, 327, 337, 352, 356 Pohu (B-42), 137 Pushen ou Pucan (B-61), 61, 140

Gianding (Du-21), 170 Qiangjian (Du-18), 169 Qichong (E-30), 47, 60, 115, 163 Qihai (Ren-6), 89, 172, 260, 270, 286, 288, 296, 300, 301, 304, 306, 308, 309, 327, 342, 348, 355, 356 Qihaishu (B-24), 134 Gihu (E-13), 88, 112 Qimai (SJ-18), 152, 355 Qimen (F-14), 62, 157, 164, 280, 297, 331, 352 Qinglengyuan (SJ-11), 151 Qingling (C-2), 123 Qishe (E-11), 88, 111, 112 Qiuhou (Extra 7), 176, 371 Qiuxu (VB-40), 88, 161, 331, 335, 357, 365 Qixue (R-13), 60, 144, 342 Quanliao (ID-18), 48, 129, 329, 330 Qubin (VB-7), 154 Quchai (B-4), 130 Quchi (IG-11), 88, 91, 107, 108, 270, 273, 276, 287, 289, 290, 304, 305, 308, 335, 337, 341, 346, 348, 355-360, 363, 365 Quepen (E-12), 75, 78, 84, 88, 112 Qugu (Ren-2), 115, 144, 171

Ququan (F-8), 163, 346 Quyuan (ID-13), 88, 127, 152 Quze (Pc-3), 147, 148, 360

#### R

Rangu (R-2), 141, 341 Renying (E-9), 47, 62, 111, 264 Riyue (VB-24), 88, 157, 280 Rugen (E-18), 113, 351, 362 Ruzhong (E-17), 113

#### S

Sanjian (IG-3), 106, 335 Sanjiaoshu (B-22), 133 Sanyangluo (SJ-8), 150 Sanyinjiao (BP-6), 119, 270, 283, 287, 311, 313-315, 317, 323, 331, 337, 342, 346, 348, 350, 352, 357, 359 Shangguan (VB-3), 46, 154 Shangjuxu (E-37), 92, 116, 277, 304, 306, 355, 363 Shanglian (IG-9), 107 Shanglianguan (Extra 3), 175 Shangliao (B-31), 135 Shangqiu (BP-5), 119, 162, 311, 335 Shanggu (R-17), 60, 144 Shangwan (Ren-13), 113, 145, 171, 173, 325 Shangxing (Du-23), 88, 93, 130, 170, 273, 327, 368 Shangyang (IG-1), 46, 105 Shaochong (C-9), 48, 125 Shaofu (C-8), 124, 346 Shaohai (C-3), 88, 123, 357 Shaoshang (P-11), 46, 105, 290, 293, 368, 370 Shaoze (ID-1), 48, 125, 351, 352, 362 Shencang (R-25), 146 Shendao (Du-11), 132, 168 Shenfeng (R-23), 145 Shenmai (B-62), 61, 92, 140, 280, 357 Shenmen (C-7), 88, 124, 315, 317, 319, 321, 342 Shengue (Ren-8), 91, 144, 173, 286, 308, 309 Shenshu (B-23), 134, 270, 296, 311, 313, 315, 317, 323, 327, 331, 333, 337, 348, 366, 371 Shentang (B-44), 137 Shenting (Du-24), 111, 130, 155, 156, 170 Shenzhu (Du-12), 131, 168, 296, 335, 362 Shidou (BP-17), 121 Shiguan (R-18), 60, 144, 145 Shimen (Ren-5), 114, 144, 171 Shiqizhui (Extra 18), 178 Shixuan (Extra 24), 180 Shousanli (IG-10), 107 Shouwuli (IG-13), 108 Shuaigu (VB-8), 155, 327 Shufu (R-27), 146 Shuau (B-65), 141, 335 Shuidao (E-28), 114, 343 Shuifen (Ren-9), 114, 173, 311 Shuigou ou Renzhong (Du-26), 170, 272, 273, 286, 288, 289, 311, 322, 333, 335, 355

Shuiquan (R-5), 142, 341 Shuitu (E-10), 111 Sibai (E-2), 110, 329 Sidu (SJ-9), 88, 151, 357 Sifeng (Extra 25), 180, 270, 355, 356 Siman (R-14), 60, 144, 343 Sishencong (Extra 6), 176 Sizhukong (SJ-23), 56, 153, 330 Suliao (Du-25), 91, 170

#### T

Taibai (BP-3), 88, 118, 276, 296, 306, 356 Taichong (F-3), 162, 286-288, 297, 298, 300, 307, 308, 322, 325, 327, 331, 342, 343, 346, 348, 352, 355, 362, 371 Taixi (R-3), 142, 143, 270, 287, 296, 315, 317, 323, 333, 335, 357, 366, 370, 371 Taiyang (Extra 1), 175, 273, 327, 329, 330, 367 Taiyi (E-23), 88, 113 Taiyuan (P-9), 88, 93, 104, 105, 276, 281, 296 Tanzhong (Ren-17), 93, 174, 281, 296, 300, 325, 351, 352, 362 Taodao (Du-13), 131, 168, 292 Tianchi (Pc-1), 52, 147 Tianchong (VB-9), 155 Tianchuang (ID-16), 128 Tianding (IG-17), 88, 109, 364 Tianfu (P-3), 104 Tianiing (SJ-10), 151, 335 Tianliao (SJ-15), 62, 152 Tianguan (Pc-2), 147 Tianrong (ID-17), 128, 364, 370 Tianshu (E-25), 114, 270, 273, 280, 281, 301, 304, 306, 308, 342, 355, 357, 363 Tiantu (Ren-22), 62, 88, 174, 295, 325, 364 Tianxi (BP-18), 121 Tianyou (SJ-16), 88, 152 Tianzhu (B-10), 131, 152, 357, 365 Tianzong (ID-11), 127, 334 Tiaokou (E-38), 116 Tinggong (ID-19), 48, 88, 129, 273 Tinghui (VB-2), 154, 273, 366 Tongli (C-5), 71, 124, 286 Tongtian (B-7), 93, 130, 273, 287 Tongziliao (VB-1), 56, 153, 330 Toulingi (VB-15), 62, 156 Touqiaoyin (VB-11), 155 Touwei (E-8), 111, 130, 154, 327

#### W

Waiguan (SJ-5), 72, 92, 150, 279, 287, 290, 293, 327, 329, 335, 337, 357, 358, 365-367

Wailing (E-26), 114

Waiqiu (VB-36), 160

Wangu (ID-4), 88, 126

Wangu (VB-12), 75, 155, 317

Weicang (B-50), 138

Weidao (VB-28), 61, 158

Weiguanxiashu (Extra 17), 178
Weishu (B-21), 133, 281, 300, 308, 317, 356
Weiyang (B-39), 92, 136, 277, 310, 314
Weizhong (B-40), 92, 136, 139, 143, 277, 289, 333, 357, 359, 360, 362
Wenliu (IG-7), 107, 108, 279
Wuchu (B-5), 130
Wushu (VB-27), 61, 158
Wuyi (E-15), 112

#### X

Xiabai (P-4), 104 Xiaguan (E-7), 111, 286, 329, 330, 369 Xiajuxu (E-39), 92, 116, 277 Xialian (IG-8), 107 Xialiao (B-34), 135 Xiangu (E-43), 117 Xiaochangshu (B-27), 134 Xiaohai (ID-8), 126 Xiaoluo (SJ-12), 151 Xiawan (Ren-10), 113, 144, 173, 298, 356 Xiaxi (VB-43), 161, 325, 366 Xiguan (F-7), 163 Ximen (Pc-4), 148, 272, 279, 362 Xingjian (F-2), 162, 273, 287, 313, 323, 325, 341, 366, 367 Xinhui (Du-22), 170 Xinshu (B-15), 132, 280, 315, 317, 319, 321 Xionaxiana (BP-19), 88, 121 Xiyan (Extra 36), 182, 335 Xiyangguan (VB-33), 159 Xuanji (Ren-21), 88, 174 Xuanli (VB-6), 154 Xuanlu (VB-5), 154 Xuanshu (Du-5), 133, 138, 166 Xuanzhong (VB-39), 56, 160, 281, 335, 337, 357 Xuehai (BP-10), 89, 120, 182, 313, 337, 341, 343, 346, 348, 359, 360

#### Y

Yamen (Du-15), 62, 131, 168, 286 Yangbai (VB-14), 62, 155, 156, 329, 330 Yangchi (SJ-4), 150, 181, 315, 335, 346, 357, 365 Yanafu (VB-38), 160 Yanggang (B-48), 138, 307 Yanggu (ID-5), 126, 335 Yangjiao (VB-35), 62, 160 Yanglao (ID-6), 126 Yanglingquan (VB-34), 88, 92, 93, 159, 183, 277, 281, 287, 307, 325, 331, 335, 337, 357, 365 Yangxi (IG-5), 107, 181, 335, 357 Yaogi (Extra 19), 178 Yaoshu (Du-2), 139, 165, 182 Yaotongxue (Extra 29), 181, 333 Yaoyan (Extra 21), 178, 333 Yaoyangguan (Du-3), 166, 333, 335 Yemen (SJ-2), 149, 292 Yifeng (SJ-17), 152, 153, 177, 330, 358, 366

Yiming (Extra 12), 177 Yinbai (BP-1), 47, 118, 317, 346 Yinbao (F-9), 163 Yindu (R-19), 60, 145 Yingchuang (E-16), 88, 112 Yingu (R-10), 143, 276 Yingxiang (IG-20), 46, 89, 93, 109, 273, 329, 368 Yinjiao (Du-28), 60, 171 Yinjiao (Ren-7), 144, 172 Yinlian (F-11), 164 Yinlingquan (BP-9), 119, 163, 304-307, 310, 313, 335, 337, 348, 355, 356, 360 Yinmen (B-37), 136 Yinshi (E-33), 115, 357 Yintang (Extra 2), 87, 91, 175, 327, 354 Yinxi (C-6), 124 Yishe (B-49), 138 Yixi (B-45), 138 Yongguan (R-1), 52, 141, 260, 273, 286, 288 Youmen (R-21), 60, 145 Yuanye (VB-22), 74, 157 Yuji (P-10), 88, 105, 290, 370 Yunmen (P-2), 88, 103 Yutang (Ren-18), 88, 174 Yuyao (Extra 5), 176, 330 Yuye (Extra 9), 298 Yuzhen (B-9), 131 Yuzhong (R-26), 146

#### $\mathbf{Z}$

46,

81.

Zanzhu (B-2), 129, 273, 329, 330 Zhangmen (F-13), 93, 158, 164, 273, 281, 292, 300 Zhaohai (R-6), 61, 62, 92, 142, 270, 279, 294, 308, 313, 357, 368, 370 Zhejin (VB-23), 157 Zhengying (VB-17), 62, 156 Zhibian (B-54), 139, 335

Zhigou (SJ-6), 88, 150, 308, 325, 331 Zhishi (B-52), 88, 139, 270, 333 Zhiyang (Du-9), 133, 138, 167, 307 Zhiyin (B-67), 52, 141, 327, 350 Zhizheng (ID-7), 72, 126 Zhongchong (Pc-9), 52, 149, 288 Zhongdu (F-6), 162 Zhongdu (VB-32), 159 Zhongfeng (F-4), 56, 162 Zhongfu (P-1), 46, 88, 103, 294 Zhongji (Ren-3), 114, 144, 171, 178, 281, 311, 313, 314, 337, 341, 343, 346, 348 Zhongkui (Extra 26), 180 Zhongliao (B-33), 135 Zhonglushu (B-29), 135, 305 Zhongquan (Extra 30), 181 Zhongshu (Du-7), 133, 138, 166 Zhongting (Ren-16), 174 Zhongwan (Ren-12), 88, 93, 113, 145, 173, 174, 260, 270, 273, 280, 281, 293, 296-301, 304-306, 308, 325, 355 Zhongzhu (R-15), 60, 144 Zhongzhu (SJ-3), 88, 149, 366 Zhoujian (Extra 33), 182 Zhouliao (IG-12), 88, 108 Zhourong (BP-20), 121 Zhubin (R-9), 62, 143 Zigong (Ren-19), 174 Zigongxue (Extra 22), 178 Zulingi ou Lingi do Pé (VB-41), 56, 92, 161, 279, 292, 311, 327, 366 Zuqiaoyin ou Qiaoyin do Pé (VB-44), 56, 161 Zusanli (E-36), 47, 92, 116, 182, 260, 270, 273, 277, 287, 288, 293, 294, 296-298, 300, 301, 304, 306-309, 313, 317, 323, 325, 327, 331, 337, 346, 348, 350, 352, 356, 357, 360, 362, 364

Zutonggu (B-66), 141 Zuwuli (F-10), 163

### Índice Remissivo

Asma, 103-105, 109, 111-113, 116, 117, 122, 127,

#### 128, 131, 133, 134, 137, 138, 142, 143, 146, 157, Abscesso intestinal, 363 167, 168, 174, 177, 178, 254, 294, 387 Acúmulo de flegma, 146 Ataque apoplético, 170 Acupuntura Atividade emocional, 21 Analgesia, 391 Atrofia auricular, 375, 377 da perna, 162 e moxibustão, 1, 2, 5, 6 muscular, 115, 117, 119, 120, 134, 135, 136, Introdução geral ao tratamento, 267, 275, 277, 139, 140, 143, 158-161, 165, 183 279, 281, 283 óptica, 371 Possíveis acidentes no tratamento, 250 Auriculoterapia, 373 Técnicas, 241 Auscultação e olfação, 198 Afasia, 124, 149, 169, 175 Ausência de sede, 209 Afonia súbita, 325 Aversão Agulha ao frio, 32, 209, 236 cutânea, 253 ao vento, 221, 290 filiforme, 241 intradérmica, 254 B Retenção e retirada, 248 trifacetada, 253 Baço, 22 Aleitamento, Parada, 351 e estômago, Síndromes, 222 Amenorréia, 21, 31, 106, 120, 142, 158, 172, 344 Bastão de moxa, 262 Amigdalite aguda, 180, 389 de erva, 263, 264 Amnésia, 124 Beribéri, 115, 116, 139, 159, 183 Analgesia por Acupuntura, 391-398t Bexiga, 27 Anorexia, 113, 133, 173, 174, 209, 356 Boca seca, 215, 368 Ansiedade, 168, 170 Bócio, 109, 111, 112, 128, 151, 174, 364 Anúria, 27, 139, 172 Borborigmo, 31, 32, 107, 113-116, 118, 119, 133, 134, Aparência, 194 138, 139, 143, 145, 158, 173 frigida, 221 Bronquite aguda, 387 Apatia, 118 Apetite, 223, 224 Apoplexia, 116, 157, 160, 168, 171, 173, 180 C Artemisia vulgaris, 259 Căibra da perna e do pé, 136 Articulações dolorosas, 254 Calafrios e febre, 209 Ascaríase biliar, 183, 386

Cálculos, 386	Convulsão, 21, 118, 130, 149, 154-156, 162, 325
Calor excessivo, 181	infantil, 104, 106, 141, 153, 155, 156, 160, 170,
Canal(is)	175, 180, 353
de energia, 234	intermitente, 354
Chong, 60, 62f	Coqueluche, 178, 180
da bexiga – Taiyang do pé, 52, 53f, 129	Coração, 20
da vesícula biliar – Shaoyang do pé, 56, 57f	e intestino delgado, Síndromes, 218
Dai, 60, 62∫	Crescimento ou perda de cabelo, 26
de acordo com os cinco clementos, 15	
divergentes, 66-71f	
do baço-pâncreas - Taiyin do pé, 47, 50f	D
do coração - Shaoyin da mão, 48, 51f, 123	Desiring 41
do estômago – <i>Yangming</i> do pé, 46, 49f	Daoying, 41
do figado – Jueyin do pé, 56, 58f, 161	Debilitação motora das articulações, 38
do intestino	Deficiência 010
delgado – <i>Taiyang</i> da mão, 48, 51 <i>f</i> , 125	do sangue do coração, 219
grosso - Yangming da mão, 46, 48f	e excesso, 210, 212
do pericárdio – Jueyin da mão, 52, 55f, 147	Delírio, 217
do pulmão - Taiyin da mão, 45, 47f, 103	Demência, 124, 142
do rim – Shaoyin do pé, 52, 54f, 141	Depressão, 21, 164
do triplo aquecedor (Sanjiao) – Shaoyang da	mental, 32, 225, 231
mão, 52, 55f, 149	Desconforto
Du, 59, 60f	e plenitude torácica e hipocondríaca, 209
Jueyin e Shaoyang, Pontos de acupuntura, 147	torácico, 325
	Desfalecimento com perda de consciência, 285
Ren, 60, 61f Shaoyin e Taiyang, Pontos de acupuntura, 123	Deslocamento lombar agudo, 125
Taiyin e Yangming, Pontos de acupuntura, 123	Desnutrição infantil, 356
Yangqiao, 61, 63f	Desvio
Yangwei, 62	da boca, 109, 110, 118, 162
Yinqiao, 61, 63f	do olho e da boca, 153-155, 170, 175-177, 329
Yinwei, 62	Diarréia, 33, 108, 113, 114, 116, 118-121, 133-136,
Câncer ou tumor, Dor, 386	138, 142-145, 158, 164-166, 172, 173, 222,
Caxumba, 111, 154, 358, 387	301, 355, 356, 387
Cefaléia, 31, 105-107, 111, 117, 119, 125, 126,	Dieta imprópria, 188
129-131, 140, 141, 150, 151, 153, 155, 156, 161,	Diferenciação de síndromes, 207
162, 168-170, 175-178, 208, 226, 254, 289, 316,	Dificuldade
326, 385	de deglutição, 133, 138, 173-176
Cegueira noturna, 110, 133, 160	na inalação, 25
Cérebro, 28	Digestão, 21, 27
Choro, 21, 356	Diplacusia, 154  Disapteria, 106, 114, 116, 118, 120, 121, 133, 136
Cianose da face, 219	Disenteria, 106, 114, 116, 118, 120, 121, 133-136.
Ciática, 134, 386	173, 303, 387
Cinco	Disfagia, 138
elementos, 14-16, 18	Dislalia, 176 Dismenorréia, 114, 115, 119, 120, 134, 135, 142-144,
órgãos Zang, 20-24	171, 178, 254, 342, 388
Classificação e produção do <i>Qi</i> , 35	Distensão, 136, 231
Colaterais dos Canais de Energia <i>Ren</i> e <i>Du</i> , 74f	abdominal, 31-33, 113, 114, 116-118, 133, 134,
Colecistite, 183, 386	136, 138, 139, 143, 158, 160, 162, 172, 173,
	223, 227, 231, 305, 356, 386
Coloração e brilho do face 194	da cabeça, 290
Coloração e brilho da face, 194 Coma, 169, 170, 180	das mamas, 225
	epigástrica, 33
Congestão, 43, 162, 253	Distúrbio(s)
Conjuntivite aguda, 389	da micção, 312
Constipação, 27, 33, 38, 106, 114, 116-118, 120, 121,	
134-136, 139, 142-145, 150, 158, 165, 178, 209,	do sono, 21, 26
224, 285, 307 Contração especimientos	maniaco-depressivo, 320
Contração espasmódica	mentais, 118, 133, 143, 148, 149, 168-171, 173-175, 177, 219, 316
das pálpebras, 110, 129, 153, 155, 176	Disúria, 27, 114, 119, 120, 124, 135, 136, 139,
dos lábios, 171 Contratura, 108, 125, 126, 136, 148, 159, 354	141-144

Doença(s)	Dor (cont.)
comuns, Prescrições, 385	na coxa, 115, 178, 182
da pele, 254	e perna, 164
das regiões da cabeça, tronco e lombar, 326	na crista orbital, 155
de acordo com as condições climáticas e sazonais,	na fossa supraclavicular, 112
Tratamento, 269	na genitália externa, 119, 120, 144, 163, 164
do olho, 175-177	na mão e braço, 107, 151
externas, 359	na nuca, 126
febris, 106, 108, 118, 125, 126, 143, 147-150,	na orelha, 150, 153
156, 161, 164, 168, 176	no canto externo do olho, 154, 156, 161
gastrointestinal, 254	no joelho, 120, 163, 182, 183
ginecológica(s), 254, 339-371	no maléolo externo, 141
infecciosa, 358	no olho, 155
internas, 285-337	no ombro, 126, 140, 177
parasitárias gastrointestinais, 182	no pescoço, 106, 131, 160, 161
pediátricas, 353	no pulso, 126
Dor, 106, 134-136, 215	retroauricular, 155
abdominal, 106-108, 115, 136, 144, 145, 158,	torácica, 103, 105, 112, 113, 117, 124, 131, 146,
162-164, 172, 173, 222, 227	148, 160
aguda na região inferior das costas, 134, 139, 141	Doze
ao redor da região umbilical, 114, 120	canais de energia
ardente na região costal e hipocondríaca, 232	divergentes e os quinze colaterais, 65
cardiaca, 124, 125, 131, 132, 137, 147-149, 168, 219	regulares, Fluxo ciclico do Qi, 45
de estômago, 147, 148, 173, 254	regiões musculares e as doze regiões cutâneas, 74
de garganta, 125, 370	regioes inusculares e as doze regioes entaneas, 74
de incisão pós-operatória, 386	_
dos dentes superiores, 117	E
e distensão abdominal, 116, 118-121, 134, 145	E 100 100
	Eczema, 120, 182
e enfraquecimento motor, 152, 157 e entorpecimento do joelho, 116	Edema, 25, 31, 107, 113, 114, 116, 117, 119, 120,
	133, 134, 136, 139, 143, 172, 173, 230, 309
e fraqueza, 105, 127, 228	Ejaculação precoce, 114
e inchaço, 107, 120, 143, 161, 171	Eliminação
e paralisia das extremidades inferiores, 120, 139	dos fatores patogênicos, 268
e rigidez	nasal espessa e pegajosa, 367
da lingua, 119	Emagrecimento, 31, 223, 354
da região	Emissão
escapular, 128	noturna, 119, 132, 134, 135, 137, 139, 141, 142,
inferior das costas, 134, 165, 166, 170	144, 163, 165, 166, 171, 228, 230
das costas, 138, 168	seminal, 32, 114, 315
do pescoço, 112, 125, 128, 157, 169	Enfraquecimento motor, 107-109, 111, 115, 117, 119,
e sensibilidade	120, 127, 136, 139, 141, 150, 165
da coxa e joelho, 159	Enterite, 116
na região escapular, 131	Entorpecimento, 21, 38, 106, 115, 116, 125, 127, 134-
em cólica, 386	137, 159, 165, 181
em distensão no peito, 160, 161	Enurese, 119, 120, 134, 135, 139, 144, 162, 163, 171,
epigástrica, 145, 166, 296	172, 254, 311, 388
espasmódica, 104, 105, 124, 126	Enxaqueca, 105, 151, 153, 155, 156, 160, 161, 385
espástica da perna, 160	Epilepsia, 117, 124, 126, 130, 132, 133, 140, 141,
facial, 110, 111, 118, 129, 176, 328	143, 148-150, 154-156, 162, 165-170, 173, 174,
fantasma de membros, 386	178, 180, 321
fria no cotovelo e braço, 123	Epistaxe, 104, 106, 107, 109, 118, 124, 133, 140, 141,
gástrica, 113, 114, 116, 118, 167, 181	148, 156, 169, 170, 175, 217, 368
generalizada, 122, 208	Equimoses, 37, 215
hipocondríaca, 133, 147, 148, 150, 157, 160,	Erisipelas, 120, 136, 360
162, 164, 330	Eructação, 133, 138, 225
lombar, 133, 178, 182	Esclerótica amarelada, 124, 129
malar, 150	Escrófula, 108, 109, 123, 151, 152, 157, 160, 178
na articulação	Espasmo, 21, 139, 176, 181, 182
do joelho e perna, 116	Espermatorréia
do tornozelo, 117	e ejaculação precoce, 228
na axila e região hipocondríaca, 123	em sonhos. 229

Espirros freqüentes, 154
Estase sangüínea, 253
Esterilidade, 114, 119, 144
Estômago, 26
Estresse, 188
Estrutura(s)
anatômicas, Medidas proporcionais, 89f
orgânica do corpo humano, 11
Etiologia, 185
Evacuação intestinal anormal, 27
Exercícios físicos, 188
Expectoração
excessiva, 117
sanguinolenta, 131-133, 137, 142, 181, 293
F

Face ruborizada, 285 Falta de apetite, 31, 33, 225, 227, 231 Fatores emocionais, 188 exógenos, 185 Febre, 105, 131, 208, 236, 290 alta, 180, 212, 237, 253, 291 ciclica, 229 vespertina, 31, 104, 131, 133, 168, 222, 228, 356, 368 Feto, Malposição, 349, 350 Fezes sanguinolentas, 37, 118, 133, 136, 165, 217 soltas, 27, 32, 209, 223, 224, 230, 231, 354 Figado, 21 e vesícula biliar, Sindromes, 225 Flegma fluido, 189 Fluido corpóreo, 38 Fortalecimento da resistência do corpo, 268 Fraqueza, 31, 134, 140, 159, 162, 182, 183 Frieza do joelho, 115 nas pernas e pés, 118 Funções do Qi, 36 fisiológicas do corpo humano, 12 Furúnculo, 148, 168, 177, 361

#### G

Garganta dolorida, 104-109, 111, 112, 118, 125, 128, 141-143, 150, 169, 176, 253, 290 seca, 209 Gastrite, 149, 387 Gastroptose, 214 Glaucoma, 129, 156, 389 Gosto amargo, 224 na boca, 32, 133, 160, 209, 227, 232 Grande colateral do baço, 75f Gravidez, Náusea, 348

#### H

Hematemese, 148, 217 Hematúria, 134, 217 Hemiplegia, 116, 136, 159, 160, 169 Hemoptise, 104, 105, 124, 128, 137, 141, 148, 217 Hemorragia, 215 pós-parto, 171, 172 uterina, 162, 172, 345 ou subcutânea, 37 Hemorrôidas, 119, 136, 139, 140, 165, 171, 181 Hepatosplenomegalia, 178 Hérnia, 114, 115, 119, 120, 135, 143, 158, 162, 164, 171, 172 Herpcs zóster, 360, 389 Hidrose, 106 Hipertensão, 387 Hiposmia, 109 Histeria, 124, 388

#### I

Ictericia, 32, 120, 126, 133, 157, 160, 166, 167, 173, 306 Impotência, 115, 119, 134-136, 139, 142-144, 165, 166, 171, 228, 314 Inchaço ao redor da genitália externa, 139 axilar, 148, 157, 161 da cabeça, 309 da região submandibular, 106 das gengivas, 153, 175 do olho, 43 do ombro, 127 da genitália externa, 115 das gengivas, 155 na região axilar, 147 subglóssica, 175 no calcanhar, 140 no dorso do pé, 117, 118, 142 no joelho, 159 no olho, 106, 110, 129, 162, 176 facial, 106, 107, 170, 175, 230 malar, 110, 126, 128, 129, 152, 155, 161 e facial, 111 Inconsciência, 353 Incontinência urinária, 120, 228, 230 Indiferença, 212 Indigestão, 113, 116, 121, 134, 138, 145, 164, 166, 171, 173 Infecção da mão ou pé por fungo, 149 Infertilidade, 228 Inflamação perifocal do ombro, 386 Inquietude, 209, 232 mental, 32, 38, 215, 229, 237 Inserção de agulhas Métodos, 244, 255 Ângulo e profundidade, 245 Prática, 242, 243 Reação, 246

Insipidez na boca, 209 Insolação, 149, 288 Insônia, 21, 26, 38, 116, 119, 124, 140, 142, 143, 148, 155, 162, 170, 173, 175-178, 219, 226, 228, 229, 254, 316 Inspeção, 193 Inter-relação entre os órgãos Zang Fu, 17 Intolerância ao frio, 208 Irritabilidade, 21, 113, 124, 147-149, 209, 225, 226, 232 Irritação mental, 21	Mente, 20 Metabolismo da água, Dominar, 25 Métodos diagnósticos, 193, 203, 205 Interrogatório, 199, 201 terapêuticos, 270 Micção anormal, 25 clara, 354 dolorosa, 162 escassa, 39 freqüente, 134, 135, 139, 142, 143, 171, 178, 228
L	Mordida de insetos e animais selvagens, 189
Lábios pálidos, 219 Lacrimejamento, 110, 111, 129, 153, 155, 156 Lactação insuficiente, 113, 121, 125, 157, 174, 351, 388 Lassitude, 213, 214, 221, 223, 224, 231, 354 Letargia com olhos abertos, 354 Leucorréia, 114, 134, 135, 158, 162, 164, 166, 228 mórbida, 119, 134-136, 143, 144, 171, 172, 347 Língua, 20 Observações, 195, 196 pálida, 209, 213, 214, 219, 221, 223, 228, 231	Moxibustão Aplicação, 264 Classificação, 261 e aplicação de ventosa, 259 Materiais, 260 e funções, 259 Mudanças patológicas no corpo humano, 12  N  Náusca, 33, 133, 145, 148, 149, 173, 174, 180, 224, 227 do início do gravidez, 145, 348
púrpura-escura, 219 vermelha, 226, 232, 285	do início da gravidez, 145, 348 Nébula, 176
vermelho-profundo, 215, 217	Nebulosidade da córnea, 125, 176
Lóquios prolongados, 162	Neurastenia, 388 Neurite facial, 388
Lumbago, 166	Neurodermatite, 388
M	Nomenclatura dos canais de energia e colaterais e suas composições, 41
<b>M</b> Malária, 125, 148, 150, 160, 161, 291, 387 Malposição do feto, 141	composições, 41 Nutrição dos cabelos, 26
Malária, 125, 148, 150, 160, 161, 291, 387 Malposição do feto, 141 Mama, Abscesso, 362	composições, 41
Malária, 125, 148, 150, 160, 161, 291, 387 Malposição do feto, 141 Mama, Abscesso, 362 Manchas púrpuras na língua, 219	composições, 41 Nutrição dos cabelos, 26  O Obscurecimento da visão, 106, 111, 124, 126, 133,
Malária, 125, 148, 150, 160, 161, 291, 387 Malposição do feto, 141 Mama, Abscesso, 362 Manchas púrpuras na língua, 219 Mania, 105, 113, 114, 116-118, 124-126, 130, 132,	composições, 41 Nutrição dos cabelos, 26 O Obscurecimento da visão, 106, 111, 124, 126, 133, 134, 140-142, 153, 160, 169, 170, 213, 214, 230
Malária, 125, 148, 150, 160, 161, 291, 387 Malposição do feto, 141 Mama, Abscesso, 362 Manchas púrpuras na língua, 219	composições, 41 Nutrição dos cabelos, 26  O Obscurecimento da visão, 106, 111, 124, 126, 133, 134, 140-142, 153, 160, 169, 170, 213, 214, 230 Obstrução nasal, 106, 109, 130, 131, 140, 141, 156,
Malária, 125, 148, 150, 160, 161, 291, 387 Malposição do feto, 141 Mama, Abscesso, 362 Manchas púrpuras na língua, 219 Mania, 105, 113, 114, 116-118, 124-126, 130, 132, 140, 141, 169, 215, 217 Massa tumoral, 215 Mastite, 104, 112, 113, 116, 121, 146, 157, 164	composições, 41 Nutrição dos cabelos, 26  O Obscurecimento da visão, 106, 111, 124, 126, 133, 134, 140-142, 153, 160, 169, 170, 213, 214, 230 Obstrução nasal, 106, 109, 130, 131, 140, 141, 156, 169, 170, 177, 208, 289 Odontalgia, 105-108, 110, 111, 118, 129, 142,
Malária, 125, 148, 150, 160, 161, 291, 387 Malposição do feto, 141 Mama, Abscesso, 362 Manchas púrpuras na língua, 219 Mania, 105, 113, 114, 116-118, 124-126, 130, 132, 140, 141, 169, 215, 217 Massa tumoral, 215	composições, 41 Nutrição dos cabelos, 26  O Obscurecimento da visão, 106, 111, 124, 126, 133, 134, 140-142, 153, 160, 169, 170, 213, 214, 230 Obstrução nasal, 106, 109, 130, 131, 140, 141, 156, 169, 170, 177, 208, 289
Malária, 125, 148, 150, 160, 161, 291, 387 Malposição do feto, 141 Mama, Abscesso, 362 Manchas púrpuras na língua, 219 Mania, 105, 113, 114, 116-118, 124-126, 130, 132, 140, 141, 169, 215, 217 Massa tumoral, 215 Mastite, 104, 112, 113, 116, 121, 146, 157, 164 Maxilares travados, 288 Medicina Tradicional Chinesa Aplicação da teoria	composições, 41 Nutrição dos cabelos, 26  O Obscurecimento da visão, 106, 111, 124, 126, 133, 134, 140-142, 153, 160, 169, 170, 213, 214, 230 Obstrução nasal, 106, 109, 130, 131, 140, 141, 156, 169, 170, 177, 208, 289 Odontalgia, 105-108, 110, 111, 118, 129, 142, 151-155, 175, 369, 389 Oftalmalgia, 106, 111, 131, 141, 160, 161 Oito canais de energia extraordinários, 59
Malária, 125, 148, 150, 160, 161, 291, 387 Malposição do feto, 141 Mama, Abscesso, 362 Manchas púrpuras na língua, 219 Mania, 105, 113, 114, 116-118, 124-126, 130, 132, 140, 141, 169, 215, 217 Massa tumoral, 215 Mastite, 104, 112, 113, 116, 121, 146, 157, 164 Maxilares travados, 288 Medicina Tradicional Chinesa Aplicação da teoria do Yin-Yang, 11	composições, 41 Nutrição dos cabelos, 26  O Obscurecimento da visão, 106, 111, 124, 126, 133, 134, 140-142, 153, 160, 169, 170, 213, 214, 230 Obstrução nasal, 106, 109, 130, 131, 140, 141, 156, 169, 170, 177, 208, 289 Odontalgia, 105-108, 110, 111, 118, 129, 142, 151-155, 175, 369, 389 Oftalmalgia, 106, 111, 131, 141, 160, 161 Oito canais de energia extraordinários, 59 Olhos, ouvidos, nariz e garganta, Doenças, 366
Malária, 125, 148, 150, 160, 161, 291, 387 Malposição do feto, 141 Mama, Abscesso, 362 Manchas púrpuras na língua, 219 Mania, 105, 113, 114, 116-118, 124-126, 130, 132, 140, 141, 169, 215, 217 Massa tumoral, 215 Mastite, 104, 112, 113, 116, 121, 146, 157, 164 Maxilares travados, 288 Medicina Tradicional Chinesa Aplicação da teoria do Yin-Yang, 11 dos cinco elementos, 17	composições, 41 Nutrição dos cabelos, 26  Obscurecimento da visão, 106, 111, 124, 126, 133, 134, 140-142, 153, 160, 169, 170, 213, 214, 230 Obstrução nasal, 106, 109, 130, 131, 140, 141, 156, 169, 170, 177, 208, 289 Odontalgia, 105-108, 110, 111, 118, 129, 142, 151-155, 175, 369, 389 Oftalmalgia, 106, 111, 131, 141, 160, 161 Oito canais de energia extraordinários, 59 Olhos, ouvidos, nariz e garganta, Doenças, 366 Oligomenorréia, 21, 31
Malária, 125, 148, 150, 160, 161, 291, 387 Malposição do feto, 141 Mama, Abscesso, 362 Manchas púrpuras na língua, 219 Mania, 105, 113, 114, 116-118, 124-126, 130, 132, 140, 141, 169, 215, 217 Massa tumoral, 215 Mastite, 104, 112, 113, 116, 121, 146, 157, 164 Maxilares travados, 288 Medicina Tradicional Chinesa Aplicação da teoria do Yin-Yang, 11	composições, 41 Nutrição dos cabelos, 26  Obscurecimento da visão, 106, 111, 124, 126, 133, 134, 140-142, 153, 160, 169, 170, 213, 214, 230 Obstrução nasal, 106, 109, 130, 131, 140, 141, 156, 169, 170, 177, 208, 289 Odontalgia, 105-108, 110, 111, 118, 129, 142, 151-155, 175, 369, 389 Oftalmalgia, 106, 111, 131, 141, 160, 161 Oito canais de energia extraordinários, 59 Olhos, ouvidos, nariz e garganta, Doenças, 366 Oligomenorréia, 21, 31 Onfalite infantil aguda, 142
Malária, 125, 148, 150, 160, 161, 291, 387 Malposição do feto, 141 Mama, Abscesso, 362 Manchas púrpuras na língua, 219 Mania, 105, 113, 114, 116-118, 124-126, 130, 132, 140, 141, 169, 215, 217 Massa tumoral, 215 Mastite, 104, 112, 113, 116, 121, 146, 157, 164 Maxilares travados, 288 Medicina Tradicional Chinesa Aplicação da teoria do Yin-Yang, 11 dos cinco elementos, 17 Medida proporcional, Padrões, 90t Medula, 25 Melancolia, 324	composições, 41 Nutrição dos cabelos, 26  Obscurecimento da visão, 106, 111, 124, 126, 133, 134, 140-142, 153, 160, 169, 170, 213, 214, 230 Obstrução nasal, 106, 109, 130, 131, 140, 141, 156, 169, 170, 177, 208, 289 Odontalgia, 105-108, 110, 111, 118, 129, 142, 151-155, 175, 369, 389 Oftalmalgia, 106, 111, 131, 141, 160, 161 Oito canais de energia extraordinários, 59 Olhos, ouvidos, nariz e garganta, Doenças, 366 Oligomenorréia, 21, 31
Malária, 125, 148, 150, 160, 161, 291, 387 Malposição do feto, 141 Mama, Abscesso, 362 Manchas púrpuras na língua, 219 Mania, 105, 113, 114, 116-118, 124-126, 130, 132, 140, 141, 169, 215, 217 Massa tumoral, 215 Mastite, 104, 112, 113, 116, 121, 146, 157, 164 Maxilares travados, 288 Medicina Tradicional Chinesa Aplicação da teoria do Yin-Yang, 11 dos cinco elementos, 17 Medida proporcional, Padrões, 90t Medula, 25 Melancolia, 324 Membros frios, 32, 209, 212, 219, 228, 230, 354 inferiores, 97f, 98f rígidos, 288	composições, 41 Nutrição dos cabelos, 26  O Obscurecimento da visão, 106, 111, 124, 126, 133, 134, 140-142, 153, 160, 169, 170, 213, 214, 230 Obstrução nasal, 106, 109, 130, 131, 140, 141, 156, 169, 170, 177, 208, 289 Odontalgia, 105-108, 110, 111, 118, 129, 142, 151-155, 175, 369, 389 Oftalmalgia, 106, 111, 131, 141, 160, 161 Oito canais de energia extraordinários, 59 Olhos, ouvidos, nariz e garganta, Doenças, 366 Oligomenorréia, 21, 31 Onfalite infantil aguda, 142 Opistótonos, 354 Orelha, 26 Órgãos dos sentidos, 195 Fu extraordinários, 28 Zang Fu, 19
Malária, 125, 148, 150, 160, 161, 291, 387 Malposição do feto, 141 Mama, Abscesso, 362 Manchas púrpuras na língua, 219 Mania, 105, 113, 114, 116-118, 124-126, 130, 132, 140, 141, 169, 215, 217 Massa tumoral, 215 Mastite, 104, 112, 113, 116, 121, 146, 157, 164 Maxilares travados, 288 Medicina Tradicional Chinesa Aplicação da teoria do Yin-Yang, 11 dos cinco elementos, 17 Medida proporcional, Padrões, 90t Medula, 25 Melancolia, 324 Membros frios, 32, 209, 212, 219, 228, 230, 354 inferiores, 97f, 98f rígidos, 288 superiores, Indicações dos pontos, 96f	composições, 41 Nutrição dos cabelos, 26  O Obscurecimento da visão, 106, 111, 124, 126, 133, 134, 140-142, 153, 160, 169, 170, 213, 214, 230 Obstrução nasal, 106, 109, 130, 131, 140, 141, 156, 169, 170, 177, 208, 289 Odontalgia, 105-108, 110, 111, 118, 129, 142, 151-155, 175, 369, 389 Oftalmalgia, 106, 111, 131, 141, 160, 161 Oito canais de energia extraordinários, 59 Olhos, ouvidos, nariz e garganta, Doenças, 366 Oligomenorréia, 21, 31 Onfalite infantil aguda, 142 Opistótonos, 354 Orelha, 26 Órgãos dos sentidos, 195 Fu extraordinários, 28 Zang Fu, 19 Ortopnéia, 221
Malária, 125, 148, 150, 160, 161, 291, 387 Malposição do feto, 141 Mama, Abscesso, 362 Manchas púrpuras na língua, 219 Mania, 105, 113, 114, 116-118, 124-126, 130, 132, 140, 141, 169, 215, 217 Massa tumoral, 215 Mastite, 104, 112, 113, 116, 121, 146, 157, 164 Maxilares travados, 288 Medicina Tradicional Chinesa Aplicação da teoria do Yin-Yang, 11 dos cinco elementos, 17 Medida proporcional, Padrões, 90t Medula, 25 Melancolia, 324 Membros frios, 32, 209, 212, 219, 228, 230, 354 inferiores, 97f, 98f rígidos, 288	composições, 41 Nutrição dos cabelos, 26  O Obscurecimento da visão, 106, 111, 124, 126, 133, 134, 140-142, 153, 160, 169, 170, 213, 214, 230 Obstrução nasal, 106, 109, 130, 131, 140, 141, 156, 169, 170, 177, 208, 289 Odontalgia, 105-108, 110, 111, 118, 129, 142, 151-155, 175, 369, 389 Oftalmalgia, 106, 111, 131, 141, 160, 161 Oito canais de energia extraordinários, 59 Olhos, ouvidos, nariz e garganta, Doenças, 366 Oligomenorréia, 21, 31 Onfalite infantil aguda, 142 Opistótonos, 354 Orelha, 26 Órgãos dos sentidos, 195 Fu extraordinários, 28 Zang Fu, 19 Ortopnéia, 221 Ossos, 25
Malária, 125, 148, 150, 160, 161, 291, 387 Malposição do feto, 141 Mama, Abscesso, 362 Manchas púrpuras na língua, 219 Mania, 105, 113, 114, 116-118, 124-126, 130, 132, 140, 141, 169, 215, 217 Massa tumoral, 215 Mastite, 104, 112, 113, 116, 121, 146, 157, 164 Maxilares travados, 288 Medicina Tradicional Chinesa Aplicação da teoria do Yin-Yang, 11 dos cinco elementos, 17 Medida proporcional, Padrões, 90t Medula, 25 Melancolia, 324 Membros frios, 32, 209, 212, 219, 228, 230, 354 inferiores, 97f, 98f rígidos, 288 superiores, Indicações dos pontos, 96f Memória fraca, 137, 168, 176, 219, 226, 228, 229, 316 Menorragia, 118 Menstruação	composições, 41 Nutrição dos cabelos, 26  O Obscurecimento da visão, 106, 111, 124, 126, 133, 134, 140-142, 153, 160, 169, 170, 213, 214, 230 Obstrução nasal, 106, 109, 130, 131, 140, 141, 156, 169, 170, 177, 208, 289 Odontalgia, 105-108, 110, 111, 118, 129, 142, 151-155, 175, 369, 389 Oftalmalgia, 106, 111, 131, 141, 160, 161 Oito canais de energia extraordinários, 59 Olhos, ouvidos, nariz e garganta, Doenças, 366 Oligomenorréia, 21, 31 Onfalite infantil aguda, 142 Opistótonos, 354 Orelha, 26 Órgãos dos sentidos, 195 Fu extraordinários, 28 Zang Fu, 19 Ortopnéia, 221
Malária, 125, 148, 150, 160, 161, 291, 387 Malposição do feto, 141 Mama, Abscesso, 362 Manchas púrpuras na língua, 219 Mania, 105, 113, 114, 116-118, 124-126, 130, 132, 140, 141, 169, 215, 217 Massa tumoral, 215 Mastite, 104, 112, 113, 116, 121, 146, 157, 164 Maxilares travados, 288 Medicina Tradicional Chinesa Aplicação da teoria do Yin-Yang, 11 dos cinco elementos, 17 Medida proporcional, Padrões, 90t Medula, 25 Melancolia, 324 Membros frios, 32, 209, 212, 219, 228, 230, 354 inferiores, 97f, 98f rígidos, 288 superiores, Indicações dos pontos, 96f Memória fraca, 137, 168, 176, 219, 226, 228, 229, 316 Menorragia, 118	composições, 41 Nutrição dos cabelos, 26  O Obscurecimento da visão, 106, 111, 124, 126, 133, 134, 140-142, 153, 160, 169, 170, 213, 214, 230 Obstrução nasal, 106, 109, 130, 131, 140, 141, 156, 169, 170, 177, 208, 289 Odontalgia, 105-108, 110, 111, 118, 129, 142, 151-155, 175, 369, 389 Oftalmalgia, 106, 111, 131, 141, 160, 161 Oito canais de energia extraordinários, 59 Olhos, ouvidos, nariz e garganta, Doenças, 366 Oligomenorréia, 21, 31 Onfalite infantil aguda, 142 Opistótonos, 354 Orelha, 26 Órgãos dos sentidos, 195 Fu extraordinários, 28 Zang Fu, 19 Ortopnéia, 221 Ossos, 25

Palpação, 202, 204

profusa, 133

Palpitação, 26, 38, 105, 124, 125, 131, 132, 137, 147-149, 168, 170, 173, 177, 219, 226, 229, 316, 318	Pulmão, 23 e intestino grosso, Sindromes, 220
Pânico, 132	Pulso
Paralisia, 158, 182, 183, 254	em corda, 209, 285
das extremidades, 119, 140, 159, 178, 180	filiforme, 219
devido a acidente vascular cerebral, 116	profundo, 288
facial, 105, 106, 110, 111, 117, 129, 152	rápido, 215
infantil, 357	rolante, 221
Paranóia, 21	superficial, 236
Parotidite, 106, 153, 387	
Paroxismo de tremores de calafrios, 291	
Parto prolongado, Trabalho, 349	9
Patogênese, 190	
Pele seca, 39	Qi, sangue e fluido corpóreo, 35, 39
Perda	Quatorze canais de energia, Distribuição, 44
da consciência, 105, 106, 125, 141, 149, 253,	
287, 325	70
da visão, 153	R
da voz, 105, 109, 124, 128, 141, 176	Raiva, 160
	Região muscular
de apetite, 224 de memória, 132	Jueyin
Pericárdio, 21	da mão, 84 <i>f</i>
Perturbação da micção, 27	do pé, 81 <i>f</i>
Pescoço dolorido, 181	Shaoyang da mão, 83f
Peso no corpo, 224	
Petéquias, 215	do pé, 77f
Plenitude, 121	Shaoyin
abdominal, 32, 136	da mão, 85 <i>f</i>
epigástrica, 33	do pé, 82 <i>f</i>
torácica, 31, 103, 104, 146, 157	Taiyang
Pontos	da mão, 83 <i>f</i>
auriculares, 374-376	do pé, 76 <i>f</i>
da cabeça e face, Propriedades terapêuticas, 99f	Taiyin
das extremidades, Indicações, 94t	da mão, 84f
de Acupuntura, 87	do pé, 80 <i>f</i>
auriculares, Localização, ação e indicações,	Yangming
378-385t	da mão, 83 <i>f</i>
Métodos de localização, 89	do pê, 79f
do tórax e abdome. Propriedades terapêuticas, 100f	Regurgitação
específicos, 92	ácida, 118, 157, 161, 164, 173, 224
Aplicação, 273	de fluido amarelado, 33
extraordinários, 165, 175	Relações entre os órgãos Zang Fu, 17, 29
na cabeça, face e tronco, Indicações, 102	Relutância para falar, 213, 221, 223
Seleção, 274t	Resfriado comum, 131, 156, 168, 289
Preferência por calor, 209	Respiração
Preponderância e fraqueza de Yin e Yang, 13f	asmática, 214, 230
Prolapso	Controlar, 23
anal, 223	curta, 25, 221
retal, 135, 165, 171, 173, 181, 309	estertorosa, 285, 288
uterino, 114, 119, 141-144, 158, 162, 163, 169,	fétida, 148, 149, 224
171, 178, 214, 352	fraca, 287
Propriedades terapêuticas dos pontos, Resumo, 93	Retenção
Prurido	da placenta, 141
da genitália externa, 124	urinária, 135, 143, 162, 163, 171, 173, 285, 313
da pele, 388	Rigidez, 142
geral, 159	da lingua, 149, 168
vulvar, 141, 143, 162, 163, 172	da nuca, 140
Ptose, 176	das costas, 166, 167
das pálpebras, 155	do pescoço, 105, 108, 126, 131, 137, 141, 151,
das visceras, 223	152, 168, 169, 177, 178, 354, 385
renal, 214	labial, 153, 171

Rim c bexiga, Síndromes, 228	T
Rinite, 177	1
Rinorréia, 106, 109, 130, 156, 170, 171, 175	Taquicardia paroxística, 387
Rosácea, 170	Temperamento explosivo, 232
Rouquidão, 389	Tendões, 22
subita, 150, 151, 168, 174, 175	Tenesmo, 135, 222
Rubéola, 109, 177, 182	Tensão
Rubor malar, 31, 222, 228, 230, 368	do pescoço, 150
Ruborização facial, 111	excessiva, 188
Ruido na garganta, 285	Teoria
	do triplo aquecedor, Diferenciação de
S	sindromes, 232
	do Yin e Yang, 9-11
Salivação, 110, 175, 176	dos canais de energia, Diferenciação de
Sangramento uterino, 118-120, 143, 388	sindromes, 235
Sangue, 37	dos canais de energia e colaterais, 41
Controlar, 23	Diferenciação de síndromes, 233
estagnado, 189	dos órgãos Zang Fu, Diferenciação de
Sarampo, 133 Secura	síndromes, 218
da boca, 228, 356	Terapia por Acupuntura, 267
da garganta, 123, 229, 230	Terçol, 389
da lingua, 141	Tez
do nariz e garganta, 293	azulada, 230
dos olhos, 38	pálida, 354  Tentura, 21, 31, 116, 117, 119, 162, 214, 219
Sede, 38, 39, 142, 150, 212, 237, 290	Tontura, 21, 31, 116, 117, 119, 162, 214, 219, 228-230, 232, 254, 287, 316, 322
Seis órgãos Fu, 26, 27	Tórax, 160
Seleção de pontos, Princípios básicos, 272	e abdome, Propriedades terapêuticas, 100f
Sensação	Torção
de ardência, 224	aguda, 386
de cabeça pesada, 140	e contusão, 365
de calor no tórax, 232	Torcicolo, 365
de corpo estranho na garganta, 128	Tosse, 103-105, 109, 112, 113, 116, 117, 121, 128,
de distensão da região abdominal, 214 de dor, 290	131-133, 137, 138, 145, 146, 167, 168, 174, 177,
de plenitude, 112	178, 208, 214, 221, 292
de queimação no ânus, 222	improdutiva, 38, 222
febril na palma das mãos, 105, 124, 149	paroxistica, 232
e sola dos pés, 141, 368	seca, 31, 293
fria do corpo, 212	Trabalho de parto
sufocante no tórax, 131, 137, 147, 148, 181, 225	dificil, 140, 141, 157
Sensibilidade, 31, 32, 115, 226, 229	prolongado, 106, 119
Sequela de acidente cerebrovascular, 388	Transpiração, 212, 290
Síncope, 287	espontânea, 143, 213, 219, 221, 230
Sindrome(s)	noturna, 31, 124, 131-133, 137, 143, 222, 229,
causadas por fatores patogênicos exógenos, 285	230, 368
de calor, 253 de desnutrição e de indigestão em criança, 180	profusa, 237
de excesso, 253	Transtornos dos sonhos, 38, 161, 219
Diferenciação, 207, 208, 210, 211, 213, 215	Tratamento com Acupuntura, Precauções e contra-
Yin e Yang, 212	indicações, 250
Soluço, 33, 112, 116, 121, 133, 138, 148, 157, 164,	Traumatismo, 189
174, 180, 299, 325, 387	Tremor
Sono perturbado por sonhos, 118	da mão e braço, 147
Suor noturno, 125	das mãos, 123
Superficie auricular	Três Colaterais Yin e Yang
Estruturas anatômicas, 374f	da Mão, 72∫
Terminologia anatômica, 373	do Pé, 73f  Triplo agueredor (Saniigo), 27
Surdez, 106, 107, 111, 125, 128, 129, 134, 142, 150,	Triplo aquecedor (Sanjiao), 27
152-155, 161 Surda mudar 169	Trismo, 106, 110, 111, 152, 153, 170, 354
Surdo-mudez, 168	Tuberculose pulmonar, 133, 137 Tuina, 41
Suspiro, 225	i auta, Ti

#### U

Úlcera gástrica ou duodenal, 387
Ulceração na língua, 32, 43
e boca, 177
Unhas, 22
Urgência de micção, 27
Urina
amarela e escassa, 224, 227
amarelo-profundo e escassa, 209, 222
avermelhada, 125
clara, 209
esbranquiçada, 356
Urticária, 108, 120, 359, 388
Útero, 28

#### $\mathbf{v}$

Vaginite, 171
Ventosa, 264, 265
Vermelhidão, 32, 106, 107, 110, 129, 176
da face e olhos, 31, 209
dos olhos, 125, 133, 150
Verruga plana, 389
Vertigem, 21, 111, 117, 119, 124, 126, 130, 131, 134, 140-142, 155, 156, 161, 162, 169, 170, 176, 177, 213, 219, 254, 287
Vesícula biliar, 26

Visão
borrada, 21, 31, 156, 209
prejudicada, 38
Viscosidade na boca, 224
Vitalidade, 193
Vômito, 33, 108, 113, 114, 116, 118, 131, 133, 134, 136, 138, 144, 145, 147-150, 155, 157, 160, 161, 164, 173, 180, 209, 224, 227, 297, 387
Voz
baixa, 221, 230
rouca, 31

#### W

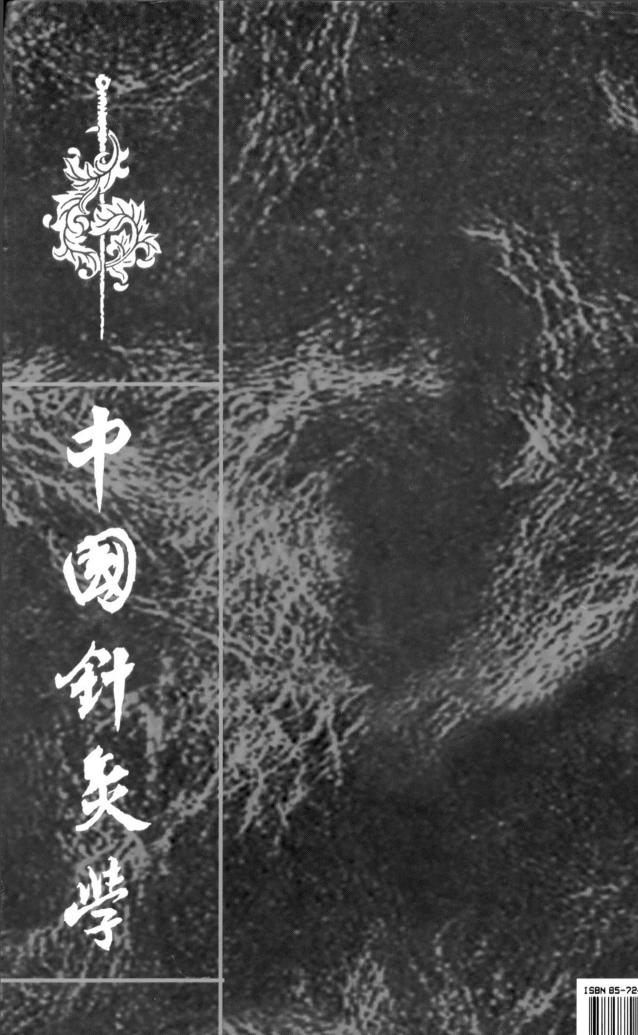
Weigi, 35, 36

#### Y

Yin e Yang, 9-12 Yingqi, 35, 36 Yuanqi, 35

#### Z

Zongqi, 35, 36 Zumbido, 32, 107, 111, 125, 128-130, 134, 142, 150, 152-154, 156, 161, 169, 177, 226, 228-230, 389





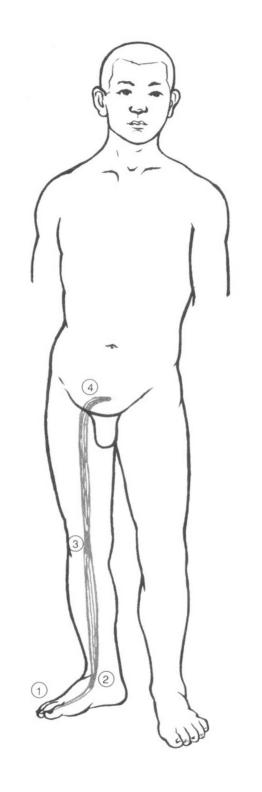


Figura 5.34 – Região Muscular Jueyin do Pé.

tempo. Em caso de acúmulo de calor, há febre. sede intensa, respiração fétida, pulso rolante e forte, revestimento amarelo e seco da língua; no caso de estagnação de Qi, há plenitude e dor em distensão nas regiões abdominal e hipocondríaca, eructação frequente, perda de apetite, revestimento delgado e pegajoso da língua e pulso em corda.

Análise – O intestino grosso está preocupado com a transmissão. Quando houver acúmulo do calor no estômago e no intestino, que consome fluidos corpóreos ou estagnação de Qi, prejudicando a função normal do intestino grosso, pode resultar em constipação. Febre e sede intensa indicam preponderância do calor patogênico. Quando o calor no estômago e nos intestinos causa evaporação, há respiração fétida. O revestimento amarelo e seco da língua revela o dano do fluido corpóreo por calor, enquanto o pulso rolante e forte é sinal de excesso no interior. Distúrbio emocional conduz à estagnação do Qi no figado e no baço, resultando, então, em eructações frequentes e plenitude e dor em distensão nas regiões abdominal e hipocondríaca. Considerando que o baço falha no transporte e transformação, há perda de apetite. O revestimento delgado e pegajoso da língua e o pulso em corda são sinais de desarmonia entre o figado e o baço.

#### Condição de deficiência

Manifestações principais – Nos casos de deficiência de Qi e sangue, tez, lábios e unhas pálidos e sem brilho, tontura e palpitação, lassitude, respiração curta, língua pálida com revestimento delgado e pulso fraco e filiforme; em casos de aglomeração de frio, dor e sensação fria no abdome, preferência por calor e aversão ao frio, língua pálida com revestimento branco e úmido e pulso profundo e lento.

Análise – A constipação pode ser causada por deficiência de Qi, resultando na falha do intestino grosso na transmissão, ou por deficiência de sangue com insuficiência de fluido corpóreo incapaz de umedecer o intestino grosso. O frio endógeno permanece no estômago e nos intestinos, conduzindo à aglomeração do Yin Qi, fracasso do Yang Qi no transporte e fraqueza na transmissão do intestino grosso e consequentemente dificuldade na defecação. Deficiência de Qi e de sangue falha em ascender para nutrir a porção superior, então, há tez e lábios pálidos, lassitude e respiração curta. Em caso de deficiência de sangue, o coração é malnutrido, consequentemente, palpitação. Quando a cabeça e os olhos falham em ser nutridos, resulta tontura. Considerando que as unhas são a manifes-

tação externa do figado, haverá unhas sem brilho quando o sangue do figado for insuficiente. Quando o frio é aglomerado, a circulação do Qié impedida, isto responde com dor fria no abdome. Frio é de natureza Yin, e distúrbios causados por frio podem ser aliviados por aquecimento, então, há preferência por calor e aversão ao frio. A língua pálida com revestimento delgado e o pulso fraco e filiforme são sinais de insuficiência do Qi e do sangue, enquanto língua pálida com revestimento branco e úmido mostra frio interno devido à deficiência de Yang.

#### Tratamento

Método - São principalmente selecionados os pontos Shu Dorsal e Mu Frontal do Canal de Energia do Intestino Grosso. Para a condição de excesso, o método de redução é aplicado para eliminar o calor, umedecer o intestino e remover a estagnação do Qi, enquanto para condição de deficiência, o método de reforço é usado para reforçar o Qi e nutrir o sangue e umedecer os intestinos para a defecação. A constipação devido a frio pode ser aliviada através de Moxibustão para aquecer o órgão Fu para defecação.

Prescrição - Dachangshu (B-25), Tianshu (E-25), Zhigou (SJ-6), Zhaohai (R-6).

#### Pontos suplementares

Acúmulo de calor – Quchi (IG-11), Hegu (IG-4). Estagnação de Qi - Zhongwan (Ren-12), Taichong (F-3).

Deficiência de Qi e de sangue - Pishu (B-20), Weishu (B-21), Zusanli (E-36).

Aglomeração de frio - Moxibustão para Shengue (Ren-8) e Qihai (Ren-6).

Explicação - As causas da constipação são diferentes, mas são comuns no impedimento da função de transmissão do intestino grosso. Portanto, Dachangshu (B-25) e o ponto Mu Frontal do intestino grosso são aplicados para promover o fluxo do Qi no intestino grosso, a transmissão pode ser recobrada quando o Qi do órgão Fu fluir homogeneamente. Zhigou (SJ-6) pode promover o fluxo do Qi nos três aquecedores (Jiao). Quando o Qi nos três aquecedores (Jiao) está com circulação normal, o Qi dos órgãos Fu circula livremente. Zhigou (SJ-6) combinado com Zhaohai (R-6) é um ponto principal que trata constipação. Quchi (IG-11) e Hegu (IG-4) podem reduzir o calor do intestino grosso. Zhongwan (Ren-12), o Ponto de Influência dos órgãos Fu, é selecionado para descender o Qi dos órgãos Fu. O método de redução aplicado no Taichong (F-3) é para acalmar o Qi do figado. Reforço no Pishu (B-20), Weishu (B-21) e Zusanli (E-36) é capaz de reforcar o Qi do baço e do estômago. Uma vez que o Qi c san qüê trat em She red

> e n enf

def do trir ma der

> ret poi tra atr nã

COL

ér for du int

no

bre

Qi tra e f re oll ra

pr

e

ci